

Ships Bag for MB/L ONEYHAMMD74662400

Container: TLLU4124351	1
MD74662400 seaway 20230909045042.pdf	2
01085 MANIFEST 5026520.pdf	7
HB/L: VER2269119	12
TYP: B/L	12
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER2269119 VER2691	12
HB/L: VER269033	13
TYP: Dangerous Goods Declaration	13
VER269033 DGD 15.pdf	13
TYP: MSDS	14
VER269033 MSD 85.pdf	14
VER269033 MSD 68.pdf	30
VER269033 MSD 69.pdf	46
VER269033 MSD 70.pdf	47
TYP: B/L	49
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269033 VER26903	49
HB/L: VER269043	50
TYP: B/L	50
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269043 VER26904	50
HB/L: VER269104	51
TYP: B/L	51
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269104 VER26910	51
HB/L: VER269122	52
TYP: B/L	52
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269122 VER26912	52
HB/L: VER269123	53
TYP: B/L	53
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269123 VER26912	53
HB/L: VER269131	54
TYP: Dangerous Goods Declaration	54
'VER269131 DGD 1.pdf'	54
TYP: MSDS	55
'VER269131 MSDS 1.pdf'	55
TYP: B/L	66
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269131 VER26913	66

HB/L: VER269167	67
TYP: B/L	67
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269167 VER26916	67
HB/L: VER269169	68
TYP: Dangerous Goods Declaration	68
VER269169 DGD 12.pdf	68
TYP: MSDS	69
VER269169 MSD 133.pdf	69
TYP: B/L	91
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269169 VER26916	91
HB/L: VER269172	93
TYP: B/L	93
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269172 VER26917	93
HB/L: VER269209	95
TYP: B/L	95
SACO Shipping Line Ltd. B/L VER269209 VER26920	95

SHIPPER/EXPORTER SACO SHIPPING GMBH AS AGENT OF SACO SHIPPING LINE LTD BGM.-SMIDT-STR.128 D-28195 BREMEN SH>		BOOKING NO. HAMD74662400	SEA WAYBILL NO. ONEYHAMD74662400
CONSIGNEE INTERTEAM, S.A. DE C.V. SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO COLIMA 114 DESPACHO 201 COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO CN>		EXPORT REFERENCES(for the Merchant's and/or Carrier's reference only. See back clause 8. (4).) 309BRE5260 ARA 185570	
NOTIFY PARTY (It is agreed that no responsibility shall be attached to the Carrier or its Agents for failure to notify) INTERTEAM, S.A. DE C.V. SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO COLIMA 114 DESPACHO 201 COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO NP>		FORWARDING AGENT-REFERENCES FMC NO. RECEIVED by the Carrier in apparent good order and condition (unless otherwise stated herein) the total number or quantity of Containers or other packages or units indicated in the box entitled "Carrier's Receipt", to be carried subject to all the terms and conditions hereof from the Place of Receipt or Port of Loading to the Port of Discharge or Place of Delivery, as applicable. Delivery of the Goods to the Carrier for Carriage hereunder constitutes acceptance by the Merchant (as defined hereinafter) (i) of all the terms and conditions, whether printed, stamped or otherwise incorporated on this side and on the reverse side of this Bill of lading and the terms and conditions of the Carrier's applicable tariff(s) as if they were all signed by the Merchant, and (ii) that any prior representations and/or agreements for or in connection with Carriage of the Goods are superseded by this Bill of Lading. If this is a negotiable (To Order/of) Bill of Lading, one original Bill of Lading, duly endorsed must be surrendered by the Merchant to the Carrier (together with any outstanding Freight) in exchange for the Goods or a Delivery Order or the pin codes for any applicable Electronic Release System. If this is a non-negotiable (straight) Bill of Lading, or where issued as a Sea Waybill, the Carrier shall deliver the Goods or issue a Delivery Order or the pin codes for any applicable Electronic Release System (after payment of outstanding Freight) to the named consignee against the surrender of one original Bill of Lading, or in the case of a Sea Waybill, on production of such reasonable proof of identity as may be required by the Carrier, or in accordance with the national law at the Port of Discharge or Place of Delivery as applicable. IN WITNESS WHEREOF the Carrier or their Agent has signed the number of Bills of Lading stated at the top, all of this tenor and date, and whenever one original Bill of Lading has been surrendered all other Bills of Lading shall be void.	
PRE-CARRIAGE BY	PLACE OF RECEIPT HAMBURG, HH	FINAL DESTINATION(for the Merchant's reference only) VERACRUZ	
OCEAN VESSEL VOYAGE NO. FLAG NYK THEMIS 088W	PORT OF LOADING HAMBURG, HH	TYPE OF MOVEMENT(IF MIXED, USE DESCRIPTION OF PACKAGES AND GOODS FIELD) FCL / FCL CY / CY	
PORT OF DISCHARGE VERACRUZ	PLACE OF DELIVERY VERACRUZ		

(CHECK "HM" COLUMN IF HAZARDOUS MATERIAL)		PARTICULARS DECLARED BY SHIPPER BUT NOT ACKNOWLEDGED BY THE CARRIER			
CNTR. NOS. W/SEAL NOS. MARKS & NUMBERS	QUANTITY (FOR CUSTOMS DECLARATION ONLY)	H M	DESCRIPTION OF GOODS	GROSS WEIGHT	GROSS MEASUREMENT
TLU4124351 / WWA030054484			/ 28 PACKAGES /FCL / FCL/40HQ	18266.500KGS/56	9.981M3
EVONIK OPERATION S GMBH 3009764769 ACCUREL SF 261 46348747 MADE IN GERMANY	7 PACKAGES	H	ACCUREL SF 261 HS CODE : 390110 UN 3077, IMO 9 GROSS WEIGHT: 5404,000 KG NET WEIGHT: 5292 KG 168 BOXES	5404.000KGS	12.432CBM
EVONIK INDUSTRIE S	1 PACKAGE		DERMOFEEL GSC SG HS-CODE: 382499	464.600KGS	1.311CBM

** TO BE CONTINUED ON ATTACHED LIST **

Declared Cargo Value US \$. If Merchant enters a value, Carrier's limitation of liability shall not apply and the ad valorem rate will be charged.

FREIGHT & CHARGES PAYABLE AT / BY: HAMBURG, HH MEXICO CITY			SERVICE CONTRACT NO. THAMN00236A	DOC FORM NO.	COMMODITY CODE	EXCHANGE RATE	[O] ORIGINAL BILLS(S) HAVE BEEN SIGNED.
CODE	TARIFF ITEM	FREIGHTED AS	RATE	PREPAID	COLLECT		
OCEAN FREIGHT 1	1/40HQ	1188.00	USD	1188.00		EUR/0.934320	DATE CARGO RECEIVED
OBS ONE BUNKER	1.000	298.00	USD	298.00		EUR/0.934320	
CVC CNTR SVC	1.000	35.00			USD 35.00	USD/1.000000	DATE LADEN ON BOARD 08 SEP 2023
CDD CARGO	1.000	35.00	USD	35.00		EUR/0.934320	
DOC DOC FEE	1.000	26.00	EUR	26.00		EUR/1.000000	PLACE OF BILL(S) ISSUE HAMBURG
ECA ECA REG	1.000	114.00	USD	114.00		EUR/0.934320	
HAZ HAZ	1.000	150.00	USD	150.00		EUR/0.934320	DATED 08 SEP 2023
The printed terms and conditions on this Bill are available at its website at www.one-line.com			TOTAL	USD 1785.00 EUR 26.00	USD 35.00	SIGNED BY: OCEAN NETWORK EXPRESS (EUROPE) LTD. GERMANY BRANCH	as agent for and on behalf of

TOTAL PREPAID IN PAYMENT CURRENCY EUR 1693.76 HAMBURG, HH

Thorsten Bratthar



Ocean Network Express Pte. Ltd.
(ONE), AS CARRIER

ORIGINAL NON NEGOTIABLE

VESSEL VOYAGE: NYK THEMIS 088W

B/L NO.: ONEYHAMD74662400

CNTR NOS. W/SEAL NOS. MARKS & NUMBERS	QUANTITY (FOR CUSTOMS DECLARATION ONLY)	H M	DESCRIPTION OF GOODS	GROSS WEIGHT	MEASUREMENT
DE MEXICO P.O. 46347046 DERMOFEEL GSC SG EVONIK ORDER NO. 3009747241 DAENEMARK VERACRUZ / MEXICO			23 PACKAGES		
FILOTEK S.A. DE C .V. MEXIKO	4 PACKAGES		WARPER BEAM AND ALU HOLLOW FLANGES HS CODE 84484900	3426.000KGS	5.660CBM
4500022206/47000 1 0360 AUMA SLP SA DE CV RFC ASL141101R98 CARRETERA SAN LUIS POTOSI MATEHUALA KM 11,1 78439 SOLEDAD DE GRANCIANO SANCHEZ, SLP, MEXICO PESO NETO: 449 KG PESO BRUTO: 624 KG	1 PACKAGE		FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739 ARMARIO DE HERRAMIENTAS WS-KEEPER ZOLLER KEEPER 1200 HSK63 HS-CODE: 94032080	624.000KGS	4.209CBM
4500020955/47000 1 0368 AUMA SLP SA DE CV RFC ASL141101R98 CARRETERA SAM LUIS POTOSI MATEHUALA KM 11,1 78439 SOLEDAD DE GRANCIANO SANCHEZ, SLP, MEXICO PESO NETO: 469 KGS PESO BRUTO: 644 KG	1 PACKAGE		133X122X250 CM FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: KEEPER 2000 NUMERO DE SERIE: WSKLE-00303 ARMARIO DE HERRAMIENTAS 2000 INCL. ACCESSORIES FACTRUA# 900019779 HS-CODE: 94032080	644.000KGS	4.209CBM
BOCAR S.A. DE C.V. RFC BOC810903877 CIRCUITO DE LA INDUSTRIA NORTE 38	1 PACKAGE		100X157X200 CM FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739	385.000KGS	3.171CBM

SIGNED OCEAN NETWORK EXPRESS (EUROPE) LTD. GERMANY
BY: BRANCH

, as agent for and on behalf of

*Thorsten Hedder*Ocean Network Express Pte. Ltd.
(ONE), AS CARRIER

ORIGINAL NON NEGOTIABLE

VESSEL VOYAGE: NYK THEMIS 088W

B/L NO.: ONEYHAMD74662400

CNTR NOS. W/SEAL NOS. MARKS & NUMBERS	QUANTITY (FOR CUSTOMS DECLARATION ONLY)	H M	DESCRIPTION OF GOODS	GROSS WEIGHT	MEASUREMENT
COL. PARQUE INDUSTRIAL LERMA 52000 LERMA, ESTADO DE MEXICO MEXICO PESO NETO: 400 KG PESO BRUTO: 385 KG			FACTURA: 900019842 HS-CODE: 90318020		
WELBILT FSG MEXICO - WCMTEWMTRY S DE RL DE CV CALLE MONTANA 17 6 COL. INDUSTRIAL LA PERLA C.P. 53348 NAUCALPAN DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO	2 PACKAGES		CONVOTHERM COMBI STEAMER CONVOTHERM COMBI STEAMER CLEANER CONVOCLEAN FORTE UN 1814 POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, CLASS 8, PACKING GROUP II (E), GROSS WEIGHT: 45 KGS / NET WEIGHT: 40 KGS CONVOCARE READY MIXTURE (NO DANGEROOUS GOODS) NCM-CODE-NO: 841990,340250	252.000KGS	1.402CBM
SENSIENT FLAVORS MEXICO S.A. . INVOICE NO. 23010844 S2	1 PACKAGE		ANETHOL 20/21 NAT CHIN HS CODE. 29093090	116.400KGS	0.326CBM
NMERO DE PEDIDO EVONIK INDUSTRIE S DE MEXICO SA.DE C.V,,,::,30097645 2 NOURYBOND 316 18 0 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 NOMBRE PRODUCTO,,,,,::, , NOURYBOND 316 18 0 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 PAS DE ORIGEN,,,,,::,A L EMA SU NMERO DE PEDIDO,,,,,::,463 4 623	6 PACKAGES		NOURYBOND 316 DRUM 180KG HS-CODE: 390890 IMO: 9, UN 3082 GROSS WEIGHT 4896KGS NET WEIGHT 4320 KGS 24 DRUMS	4896.000KGS	8.689CBM
ALTECH PROCESS& CONTROLS DE	2 PACKAGES		ELECTRICAL PARTS HS-CODE: 853650	54.500KGS	0.173CBM

SIGNED BY: OCEAN NETWORK EXPRESS (EUROPE) LTD. GERMANY
BRANCH

, as agent for and on behalf of

*Thorsten Hedder*Ocean Network Express Pte. Ltd.
(ONE), AS CARRIER

ORIGINAL NON NEGOTIABLE

VESSEL VOYAGE: NYK THEMIS 088W

B/L NO.: ONEYHAMD74662400

CNTR NOS. W/SEAL NOS. MARKS & NUMBERS	QUANTITY (FOR CUSTOMS DECLARATION ONLY)	H M	DESCRIPTION OF GOODS	GROSS WEIGHT	MEASUREMENT
MEXICO S DE RL DE CV BUENOS AIRES NO. 7314 IGNACIO ROMERO VARGAS PUEBLA, 72120 MEXICO REF: W-23-004695					
CORTINAS Y ACCESOS EUROPEOS INDUSTRIALES S.A.DEC.V LOS NGELES NO. 202 COL. PARQUE INDUSTRIAL OCOTLN PUEBLA, 72680 MEXICO	2 PACKAGES		EFAFLEX HIGH SPEED TURBO ROLLING DOOR HS CODE: 73083000 SH>GERMANY / DE118597456 CN>DF PH: 514-69 15 FX: 208-79-8 NP>DF PH: 514-69 15 FX: 208-79-8	2000.000KGS	15.399CBM
----- ALSO NOTIFY INTERTEAM, S.A. DE C.V. SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO COLIMA 114 DESPACHO 201 COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF PH: 514-69 15 FX: 208-79-8 OCEAN FREIGHT PREPAID SHIPPED ON BOARD SHIPPER'S LOAD, STOW AND COUNT INLAND TRANSPORTATION IN MEXICO IS CARRIED OUT ACCORDING TO LOCAL REGULATIONS. THE INFORMATION IN THE MASTER BILL OF LADING CAN BE AMENDED SUBJECT TO CUSTOMS REVIEW AND PENALIZATION IF THE BILL OF LADING IS ALLOWED TO AMEND, THE REQUESTER OF THE AMENDMENT SHALL BE RESPONSIBLE FOR SUCH CUSTOMS PENALTY AND INDEMNIFY THE CARRIE AND ITS AGENTS AGAINST ANY CONSEQUENCES WHATSOEVER IN RELATION TO SUCH AMENDMENT. VER269033 VER269043 VER269104 VER2269119 VER269122 VER269123 VER269131 VER269167 VER269169 VER269172 VER269209 AGENT AT DESTINATION: ONE OCEAN NETWORK EXPRESS SHIPPING MEXICO, S.A. DE C.V. CIUDAD DE MEXICO PASEO DE LA REFORMA 180, PISO 19, COLONIA JUAREZ,					

SIGNED OCEAN NETWORK EXPRESS (EUROPE) LTD. GERMANY
BY: BRANCH

, as agent for and on behalf of



Ocean Network Express Pte. Ltd.
(ONE), AS CARRIER

ORIGINAL NON NEGOTIABLE

VESSEL VOYAGE: NYK THEMIS 088W

B/L NO.: ONEYHAMD74662400

CNTR NOS. W/SEAL NOS. MARKS & NUMBERS	QUANTITY (FOR CUSTOMS DECLARATION ONLY)	H M	DESCRIPTION OF GOODS	GROSS WEIGHT	MEASUREMENT
DEL. CUAUHEMOC, CIUDAD DE MEXICO, C.P. 06600 TEL: 5547808200					

SIGNED BY: OCEAN NETWORK EXPRESS (EUROPE) LTD. GERMANY
BRANCH

, as agent for and on behalf of



Ocean Network Express Pte. Ltd.
(ONE), AS CARRIER

Manifest

Page: 1

Container-No.: TLLU4124351 40' HIGH CUBE CONTAINER Seal-No.: WWA030054484
Vessel: SAC9760 / NYK THEMIS
ETS:
Master-B/L.: ONEYHAMD74662400

BL-Ref	Marks & Nos	Qty	Packing	Description of goods	Kos	Cbm
VER2269119	4500022206/470001 AUMA SLP SA DE CV RFC ASL141101R98 CARRETERA SAN LUIS POTOSI MATEHUALA KM 11,1 78439 SOLEDAD DE GRANCIANO SANCHEZ, SLP, MEXICO PESO NETO: 449 KG PESO BRUTO: 624 KG	1	CASE	FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739 ARMARIO DE HERRAMIENTAS WS-KEEPER ZOLLER KEEPER 1200 HSK63 HS-CODE: 94032080	624.000	4.209
VER269033	EVONIK OPERATIONS GMBH 3009764769 ACCUREL SF 261 46348747 MADE IN GERMANY	7	PALLETS	ACCUREL SF 261 HS CODE : 390110 UN 3077, IMO 9 GROSS WEIGHT: 5404,000 KG NET WEIGHT: 5292 KG 168 BOXES	5404.000	12.432
VER269043	EVONIK INDUSTRIES DE MEXICO P.O. 46347046 DERMOFEEL GSC SG EVONIK ORDER NO. 3009747241 DAENEMARK VERACRUZ / MEXICO	1	PALLET	DERMOFEEL GSC SG HS-CODE: 382499 23 PACKAGES	464.600	1.311
VER269104	FILOTEK S.A. DE C .V. MEXIKO	4	CASE	WARPER BEAM AND ALU HOLLOW FLANGES HS CODE 84484900	3426.000	5.660

Manifest

Page: 2

Container-No.: TLLU4124351 40' HIGH CUBE CONTAINER Seal-No.: WWA030054484
Vessel: SAC9760 / NYK THEMIS
ETS:
Master-B/L.: ONEYHAMD74662400

BL-Ref	Marks & Nos	Qty	Packing	Description of goods	Kos	Cbm
VER269122	4500020955/470001 AUMA SLP SA DE CV RFC ASL141101R98 CARRETERA SAM LUIS POTOSI MATEHUALA KM 11,1 78439 SOLEDAD DE GRANCIANO SANCHEZ, SLP, MEXICO PESO NETO: 469 KGS PESO BRUTO: 644 KG	1	CASE	133X122X250 CM FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: KEEPER 2000 NUMERO DE SERIE: WSKLE-00303 ARMARIO DE HERRAMIENTAS 2000 INCL. ACCESSORIES FACTRUA# 900019779 HS-CODE: 94032080	644.000	4.209
VER269123	BOCAR S.A. DE C.V. RFC BOC810903877 CIRCUITO DE LA INDUSTRIA NORTE 38 COL. PARQUE INDUSTRIAL LERMA 52000 LERMA, ESTADO DE MEXICO MEXICO PESO NETO: 400 KG PESO BRUTO: 385 KG	1	CASE	100X157X200 CM FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739 FACTURA: 900019842 HS-CODE: 90318020	385.000	3.171

Manifest

Page: 3

Container-No.: TLLU4124351 40' HIGH CUBE CONTAINER Seal-No.: WWA030054484
Vessel: SAC9760 / NYK THEMIS
ETS:
Master-B/L.: ONEYHAMD74662400

BL-Ref	Marks & Nos	Qty	Packing	Description of goods	Kos	Cbm
VER269131	WELBILT FSG MEXICO - WCMTEWMTRY S DE RL DE CV CALLE MONTANA 176 COL. INDUSTRIAL LA PERLA C.P. 53348 NAUCALPAN DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO	2	PALLETS	CONVOTHERM COMBI STEAMER CONVOTHERM COMBI STEAMER CLEANER CONVOCLEAN FORTE UN 1814 POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, CLASS 8, PACKING GROUP II (E), GROSS WEIGHT: 45 KGS / NET WEIGHT: 40 KGS CONVOCARE READY MIXTURE (NO DANGEROOUS GOODS) NCM-CODE-NO: 841990,340250	252.000	1.402
VER269167	SENSIENT FLAVORS MEXICO S.A. INVOICE NO. 23010844 S2	1	PIECE	ANETHOL 20/21 NAT CHIN HS CODE. 29093090	116.400	0.326

Manifest

Page: 4

Container-No.: TLLU4124351 40' HIGH CUBE CONTAINER Seal-No.: WWA030054484
 Vessel: SAC9760 / NYK THEMIS
 ETS:
 Master-B/L.: ONEYHAMD74662400

BL-Ref	Marks & Nos	Qty	Packing	Description of goods	Kos	Cbm
VER269169	NMERO DE PEDIDO EVONIK INDUSTRIES DE MEXICO SA.DE C.V.,,.,,300976452 NOURYBOND 316 180 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 NOMBRE PRODUCTO,,,,,.,, NOURYBOND 316 180 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 PAS DE ORIGEN,,,,,.,,ALEM SU NMERO DE PEDIDO,,,,,.,,463462	6	PALLETS	NOURYBOND 316 DRUM 180KG HS-CODE: 390890 IMO: 9, UN 3082 GROSS WEIGHT 4896KGS NET WEIGHT 4320 KGS 24 DRUMS	4896.000	8.689
VER269172	ALTECH PROCESS& CONTROLS DE MEXICO S DE RL DE CV BUENOS AIRES NO. 7314 IGNACIO ROMERO VARGAS PUEBLA, 72120 MEXICO REF: W-23-004695	2	CT	ELECTRICAL PARTS HS-CODE: 853650	54.500	0.173
VER269209	CORTINAS Y ACCESOS EUROPEOS INDUSTRIALES S.A.DEC.V LOS NGELES NO. 202 COL. PARQUE INDUSTRIAL OCOTLN PUEBLA, 72680 MEXICO	2	PACKAGES	EFAFLEX HIGH SPEED TURBO ROLLING DOOR HS CODE: 73083000	2000.000	15.399

Manifest

Page: 5

Container-No.: TLLU4124351 40' HIGH CUBE CONTAINER Seal-No.: WWA030054484
Vessel: SAC9760 / NYK THEMIS
ETS:
Master-B/L.: ONEYHAMD74662400

BL-Ref	Marks & Nos	Qty	Packing	Description of goods	Kos	Cbm
--------	-------------	-----	---------	----------------------	-----	-----

Total	Quantity 28	Grossweight 18.266.500	Measurement 56.981
--------------	------------------------------	---	-------------------------------------

Shipper

INTERFRACHT CONTAINER OVERSEAS
SERVICE GMBH - AS AGENT FOR AND ON
BEHALF OF ICOS LINE LTD. AS CARRIER
BERGIUSSTR. 1
28816 STUHR, GERMANY
TAX ID:DE114417459

B/L No.
VER2269119

FMC Organization No. 025875



SACO SHIPPING LINE LTD

Consigned to order of

ITM PROJECTS S DE RL DE CV
AV. INSURGENTES SUR NO. 586,
INT 302, COL. DEL VALLE CENTRO,
DEL BENITO JUAREZ,
CIUDAD DE MEXICO CP 03100, MEXICO
TAX ID:RFC IPR160622AQ5

Notify Party and address

SAME AS CONSIGNEE
ALAN@ITM-MX.COM

General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526004

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS			
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG			
Port of discharge VERACRUZ		Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN	Number of original Bills of Lading 0/ZERO
Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
4500022206/4700010360 AUMA SLP SA DE CV RFC ASL141101R98 CARRETERA SAN LUIS POTOSI MATEHUALA KM 11,1 78439 SOLEDAD DE GRANCIANO SANCHEZ, SLP, MEXICO PESO NETO: 449 KG PESO BRUTO: 624 KG	1 CASE	FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739 ARMARIO DE HERRAMIENTAS WS-KEEPER ZOLLER KEEPER 1200 HSK63 HS-CODE: 94032080		624,000	4,209

STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

SEAL : WWA030054484

TOTAL **1 CASE** **624,000 KGS** **4,209 CBM**

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier

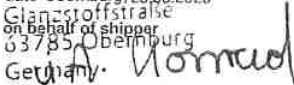


SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

TRANSPORT DOCUMENT FOR DANGEROUS GOODS (IMO-DANGEROUS GOODS DECLARATION)

This form meets the requirements of SOLAS 74, chapter VII regulation 4; MARPOL 73/78, Annex III, regulation 4 and the IMDG-CODE, Chapter 5.4

Shipper (Name & Address)  EVONIK Leading Beyond Chemistry Evonik Operations GmbH Werk Obernburg Glanzstoffstraße 1 63906 ERLENBACH GERMANY		Reference number(s) 4005831835
Consignee LESCHACO MEXICANA S.A. DE C. V. PASEO DE LA NIÑA 150 TORRE 1519 PISO 12-01 94298 FRACC. LAS AMERICAS, BOCA DEL RIO, VER		Carrier
CONTAINER PACKING CERTIFICATE / VEHICLE DECLARATION DECLARATION: ☐ not applicable It is declared that the packing of the goods into the cargo transport unit has been carried out in accordance with the provisions of 5.4.2.1. TO BE COMPLETED FOR SHIPMENTS IN CONTAINERS OR VEHICLES		Container-/Vehicle-No. HB - TT 751/HB-TT 596 Seal-No. Name/status, company/organization of signatory Disponent, Main-Header Place and date Obernburg, 28.08.2023 Signature on behalf of MainSite GmbH & Co. KG i. A.  Industrie Center Obernburg 63704 Obernburg (Reserved for text, instructions or other matter)
Ship's name and voyage no. Port of loading Port of discharge		Goods delivered as: ☐ Breakbulk cargo ☐ Unit loads ☐ Bulk packages Type of unit (container, trailer, tank, vehicle, etc.) ☐ Open ☐ Closed Insert "X" in appropriate box (This column may be left empty apart from the heading, in which case insert appropriate description)
Goods: Name: 000001 Delivery: 3009764769 IMDG (Sea): UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol), 9, III, flashpoint: 200 °C c.c., MARINE POLLUTANT, EmS-no.: F-A, EmS-no.: S-F 168 Fibreboardboxes :4G: Gross: 5.292 KG Net: 5.040 KG 7 CP1 pallet wood: IPPC-IPPM15 Contact details Luz Ma. Santelis-Luises P+52 55 5463 0581 C +52 55 2981 3858 luzma.santelis@evonik.com Evonik Industrias de México, S.A. de C.V. Calz México Xocimilco No 5149 Bis Col Arenal Tepepan Alcaldia Tlalpan 14610 Ciudad de México México		
ADDITIONAL INFORMATION EMERGENCY CONTACT (24-HOUR-NUMBER): +49 2365 49 2232 Evonik Operations GmbH		
DECLARATION I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described by the Proper Shipping Name, and are classified, packaged, marked and labelled/placarded, and are in all respects in proper condition for transport according to the applicable international and national governmental regulations.		Name/status, company/organization of signatory Evonik Operations GmbH Werk Obernburg Place and date Obernburg, 28.08.2023 Glanzstoffstraße 63704 Obernburg Germany 

Produktname: ACCUREL SF 261

SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname:
 ACCUREL SF 261

Chemische Bezeichnung:
 Polyolefincompound mit Alkylamin

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen:	Industrielle Verwendung
Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Name der Firma	: Evonik Operations GmbH Rellinghauser Str. 1-11 45128 Essen Deutschland
Telefon	: +49 201 173 01
Fax	: +49 201 173 3000
E-Mail	: productsafety-cs@evonik.com

1.4 Notrufnummer:

Notfalldienst rund um die Uhr	: +49 2365 49 2232 +49 2365 49 4423 (Fax)
-------------------------------	--

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Gesundheitsgefahren

Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2	H315: Verursacht Hautreizungen.
Augenreizung	Kategorie 2	H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Umweltgefahren

Akute aquatische Toxizität	Kategorie 1	H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 1	H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Produktname: ACCUREL SF 261

2.2 Kennzeichnungselemente


Signalwörter:

Achtung

Gefahrenhinweis(e):

 H315: Verursacht Hautreizungen.
 H319: Verursacht schwere Augenreizung.
 H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise
Prävention:**

 P264: Nach Gebrauch Gesicht, Hände und alle exponierten
 Hautstellen gründlich waschen.
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P280:
 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz
 tragen.

Reaktion:

 P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser
 und Seife waschen.
 P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige
 Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene
 Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Toxizität

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Ökotoxizität

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Bezeichnung:

Polyolefincompound mit Alkylamin

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
2,2'-	50 - <100%	10213-78-2	233-520-3	01-	Aquatische	

Produktname: ACCUREL SF 261

(Octadecylimino)bisethanol				2120116129-63	Toxizität (akut): 10; Aquatische Toxizität (chronisch): 1	
----------------------------	--	--	--	---------------	---	--

* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozent angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben.

Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

Dieser Stoff ist als SVHC aufgelistet.

Einstufung

Chemische Bezeichnung	Einstufung	Hinweise
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Einstufung: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410; Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt. Spezifische Konzentrationsgrenze: Keine bekannt. Akute Toxizität, oral: LD 50: > 2.000 mg/kg Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt. Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	Es liegen keine Daten vor.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.

Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen
4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Information:	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Einatmen:	Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Hautkontakt:	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Verschlucken:	Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
Persönlicher Schutz für Ersthelfer:	Es liegen keine Daten vor.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:	Augenreizung Reizwirkung auf die Haut
Gefahren:	Es liegen keine Daten vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

Behandlung:	Symptomatisch behandeln.
--------------------	--------------------------

Produktname: ACCUREL SF 261

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren: Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Bei Brand kann freigesetzt werden: - Kohlendioxid, Kohlenmonoxid Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Hinweise zur Brandbekämpfung: Von Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Staub kann mit Luft explosive Gemische bilden. Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.

Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: Explosions- bzw. Verbrennungsgase nicht einatmen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Persönliche Schutzausrüstung tragen. Staubbildung vermeiden.

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal: Es liegen keine Daten vor.

6.1.2 Einsatzkräfte: Es liegen keine Daten vor.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Für weitere Informationen zur Expositionsüberwachung und Entsorgung siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Technische Maßnahmen (z. B. lokale und allgemeine Belüftung): Es liegen keine Daten vor.

Handhabung: Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Staubbildung und Staubablagerung vermeiden. Staub/Rauch/Aerosole nicht einatmen.

Produktname: ACCUREL SF 261

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Maßnahmen zur Vermeidung eines Kontakts:

Es liegen keine Daten vor.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Bedingungen für sichere Lagerung:

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren oder Laugen lagern. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Nicht bei Temperaturen über 40 °C lagern.

Sichere Verpackungsmaterialien:

Es liegen keine Daten vor.

Lagerklasse:

11: Brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind

7.3 Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren Empfehlungen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte Berufsbedingter Exposition

Chemische Bezeichnung	Art	Expositionsgrenzwerte	Quelle
Ethylen Buten-1-Copolymer - Einatembare Staub	MAK	4 mg/m ³	Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG) (2016)
Ethylen Buten-1-Copolymer - alveolengängiger Anteil.	AGW	1,25 mg/m ³	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung (04 2021)
Ethylen Buten-1-Copolymer - einatembarer Anteil.	AGW 2	10 mg/m ³	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung (04 2021)

Bitte beachten Sie die neueste Ausgabe des entsprechenden Quellentextes und konsultieren Sie einen Experten für Industriehygiene oder ähnliche Fachleute bzw. die örtlichen Behörden für weitere Informationen.

Expositionsrichtlinien

Chemische Bezeichnung	Art	Quelle
Ethylen Buten-1-Copolymer - Staub.	In der Verordnung enthalten aber ohne Datenwerte. Siehe die Verordnung für weitere Einzelheiten.	Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG)
Ethylen Buten-1-Copolymer - alveolengängiger Anteil.	AGW: Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sollte keine Fruchtschädigung vorliegen (siehe Nummer 2.7).	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung
Ethylen Buten-1-Copolymer - einatembarer Anteil.	AGW: Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sollte keine Fruchtschädigung vorliegen (siehe Nummer 2.7).	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung

Biologische Grenzwerte

Für den (die) Inhaltsstoff(e) sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.

DNEL-Werte

Bemerkungen: DNEL-Werte

Produktname: ACCUREL SF 261

Kritische Komponente	Art	Expositionsweg	Gesundheitswarnungen	Bemerkungen
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Durchschnittsbevölkerung	Oral	Systemisch, langfristig; 0,214 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Durchschnittsbevölkerung	Augen	lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)
	Durchschnittsbevölkerung	Dermal	Systemisch, langfristig; 0,214 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	inhalativ	Systemisch, langfristig; 2,11 mg/m ³	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	Dermal	Systemisch, langfristig; 0,3 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Durchschnittsbevölkerung	inhalativ	Systemisch, langfristig; 0,745 mg/m ³	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	Augen	lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)

PNEC-Werte

Bemerkungen: PNEC-Werte

Kritische Komponente	Umweltkompartiment	PNEC-Werte	Bemerkungen
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Aquatisch (Süßwasser)	0,684 µg/l	
	Kläranlage	3,5 mg/l	
	Sediment (Süßwasser)	1,692 mg/kg	
	Aquatisch (Meerwasser)	0,068 µg/l	
	Boden	5 mg/kg	
	Sediment (Meerwasser)	0,169 mg/kg	
	Raubtier	7,77 mg/kg	Oral

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Geeignete Technische

Es liegen keine Daten vor.

Steuerungseinrichtungen:
Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille

Handschutz:

Zusätzliche Angaben: Handschuhe aus Nitril (NBR), Handschuhe aus Chloropren (CR, z.B. Neopren)

Haut- und Körperschutz:

Schutzkleidung

Atemschutz:

Bei Entwicklung von Dämpfen/Stäuben: Kurzzeitig Filtergerät, Filter P3

Hygienemaßnahmen:

Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Es sind die Umweltschutzbestimmungen zur Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition einzuhalten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften
9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
Aussehen
Aggregatzustand:

fest

Form:

Granulat

Farbe:

Cremeweiss

Geruch:

Mild

Produktname: ACCUREL SF 261

Geruchsschwelle:	nicht gemessen
Schmelzpunkt:	> 100 °C > 80 °C
Siedepunkt:	nicht gemessen
Entzündbarkeit:	nicht gemessen
Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen	
Explosionsgrenze - obere (%):	nicht gemessen
Explosionsgrenze - untere (%):	nicht gemessen
Flammpunkt:	> 200 °C
Selbstentzündungstemperatur:	nicht gemessen
Zersetzungstemperatur:	nicht gemessen
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Viskosität	
Viskosität, dynamisch:	nicht gemessen
Viskosität, kinematisch:	nicht gemessen
Fließzeit:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich
Löslichkeit (andere):	nicht gemessen
Auflösungsgeschwindigkeit:	Es liegen keine Daten vor.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	nicht gemessen
Dispersionsstabilität:	Es liegen keine Daten vor.
Dampfdruck:	nicht gemessen
Relative Dichte:	nicht gemessen
Dichte:	1 g/cm ³ (20 °C)
Schüttdichte:	500 - 600 kg/m ³ (20 °C)
Dampfdichte (Luft=1):	nicht gemessen

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Eigenschaften:	nicht gemessen
Oxidierende Eigenschaften:	nicht brandfördernd
Minimale Zündtemperatur:	nicht gemessen
Metallkorrosion:	Nicht korrosiv gegenüber Metallen.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht gemessen

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	siehe Abschnitt "Möglichkeit gefährlicher Reaktionen".
10.2 Chemische Stabilität:	Unter Normalbedingungen ist das Produkt stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bei ordnungsgemäßer Lagerung und Handhabung
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	Keine bei ordnungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Oxidationsmittel. Säuren. Laugen.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Amine. Stickoxide

Produktname: ACCUREL SF 261

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben
11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Einatmen:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Hautkontakt:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Augenkontakt:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Verschlucken:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.

Akute Toxizität (Auflistung aller möglichen Expositionswegen)
Verschlucken

Produkt:	LD 50 (ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs)): 2.857 mg/kg
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	LD 50 (Ratte, Weiblich, Männlich) : > 2.000 mg/kg

Hautkontakt

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Es liegen keine Daten vor.

Einatmen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Dampf, Es liegen keine Daten vor. Staub, Nebel und Rauch, Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Es liegen keine Daten vor.

Ätz/Reizwirkung auf die Haut

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Reizend.

Schwere Augenschädigung/-Reizung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Reizend.

Produktname: ACCUREL SF 261

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Karzinogenität
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Keimzellmutagenität

Es liegen keine Daten vor.

In vitro
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

In vivo
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Reproduktionstoxizität
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Aspirationsgefahr
Produkt: nicht klassifiziert

Komponenten:

Produktname: ACCUREL SF 261

2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Nicht anwendbar

11.2 Angaben über sonstige Gefahren
Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.;

Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Es liegen keine Daten vor.

Sonstige Gefahren

Produkt: Die gesundheitsgefährdenden Eigenschaften dieses Produktes wurden gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 berechnet. Siehe unter Abschnitt 2 "Mögliche Gefahren".;

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben
12.1 Toxizität:
Akute aquatische Toxizität:
Fisch

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:

2,2'-
(Octadecylimino)bisetha
nol LC 50 (Danio rerio, 96 h): 0,1 mg/l

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisetha
nol EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 0,01 - 0,1 mg/l

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol EC50 (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): > 0,001 - 0,01 mg/l (OECD 201)

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Es liegen keine Daten vor.

Chronische aquatische Toxizität:

Produktname: ACCUREL SF 261

Fisch
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Wirbellose Wassertiere
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- EC 10 (Daphnia magna, 21 d): > 0,001 - 0,01 mg/l (OECD 211)
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Toxizität bei Wasserpflanzen
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Toxizität bei Mikroorganismen
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit
Biologischer Abbau
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- 70 % (28 d, OECD 301 D) Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.,
 (Octadecylimino)bisethan aerob
 ol

BSB/CSB-Verhältnis
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

12.3 Bioakkumulationspotenzial
Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)
Produkt: Log Kow: nicht gemessen

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Produktname: ACCUREL SF 261
12.4 Mobilität im Boden:

Produkt Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethanol

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Produkt Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
 2,2'- Nicht eingestufte vPvB-Stoffe
 (Octadecylimino)bisethanol eingestufte PBT-Stoffe

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethanol

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Sonstige Gefahren
Produkt: Das Produkt ist als stark wassergefährdend eingestuft (gemäß der AwSV). Nicht in den Boden, das Wasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Information: Es liegen keine Daten vor.

Entsorgungsmethoden: Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen.

Verunreinigtes Verpackungsmaterial: Bei der Weitergabe ungereinigter Leergebinde zur Verwertung oder Beseitigung sind die Abnehmer auf eine mögliche Gefährdung hinzuweisen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport
14.1 UN/ID Nr.

ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077

Produktname: ACCUREL SF 261

IATA : UN 3077

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADN : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
ADR : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
RID : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
 N.O.S.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)

14.3 Transportgefahrenklassen

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Verpackungsgruppe

ADN
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Gefahrzettel : 9
ADR
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90
 Gefahrzettel : 9
 Tunnelbeschränkungscode : (-)
RID
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90
 Gefahrzettel : 9
IMDG
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9
 EmS Kode : F-A, S-F
IATA (Nur Transportflugzeug)
 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) : 956
 Verpackungsanweisung (LQ) : Y956
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9MI

Produktname: ACCUREL SF 261
IATA (Passagier- und Frachtflugzeug)

 Verpackungsanweisung : 956
 (Passagierflugzeug)
 Verpackungsanweisung (LQ) : Y956
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9MI

14.5 Umweltgefahren
ADN

Umweltgefährdend : ja

ADR

Umweltgefährdend : ja

RID

Umweltgefährdend : ja

IMDG

Meeresschadstoff : ja

IATA (Passagier- und Frachtflugzeug)

Umweltgefährdend : ja

IATA (Nur Transportflugzeug)

Umweltgefährdend : ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften
15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:
EU. Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III) zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten Fassung:

Einstufung	Anforderungen an Betriebe der unteren Klasse	Anforderungen an Betriebe der oberen Klasse
E1. Gewässergefährdend	100 t	200 t

Nationale Verordnungen

Wassergefährdungs-klasse (WGK): WGK 3: stark wassergefährdend. Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft): keine

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Produktname: ACCUREL SF 261
ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben
Abkürzungen und Akronyme:

ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; **ADN** - Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; **AGW** - Arbeitsplatzgrenzwert; **ASTM** - Amerikanische Gesellschaft für Materialprüfung; **AwSV** - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen; **BSB** - Biochemischer Sauerstoffbedarf; **c.c.** - geschlossenes Gefäß; **CAS** - Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern; **CESIO** - Europäisches Komitee für organische Tenside und deren Zwischenprodukte; **CSB** - Chemischer Sauerstoffbedarf; **DMEL** - Abgeleitetes Minimal-Effekt-Niveau; **DNEL** - Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau; **EbC50** - mittlere Hemmkonzentration des Wachstums; **EC** - Effektivkonzentration; **EINECS** - Europäisches Chemikalieninventar; **EN** - Europäisch Norm; **ErC50** - mittlere Hemmkonzentration der Wachstumsrate; **GGVSEB** - Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschiff; **GGVSee** - Gefahrgutverordnung See; **GLP** - Gute Laborpraxis; **GMO** - Genetisch Modifizierter Organismus; **IATA** - Internationale Flug-Transport-Vereinigung; **ICAO** - Internationale Zivilluftfahrtorganisation; **IMDG** - Internationaler Code für Gefahrgüter auf See; **ISO** - Internationale Organisation für Normung; **LD/LC** - letale Dosis/Konzentration; **LOAEL** - Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Schädigungen beobachtet wurden.; **LOEL** - Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Wirkungen beobachtet wurden.; **M-Factor** - Multiplikationsfaktor; **NOAEL** - Höchste Dosis eines Stoffes, die auch bei andauernder Aufnahme keine erkennbaren und messbaren Schädigungen hinterlässt.; **NOEC** - Konzentration ohne beobachtbare Wirkung; **NOEL** - Dosis ohne beobachtbare Wirkung; **o.c.** - offenes Gefäß; **OECD** - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; **OEL** - Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz; **PBT** - Persistent, bioakkumulativ, toxisch; **PNEC** - Vorhergesagte Konzentration im jeweiligen Umweltmedium, bei der keine schädliche Umweltwirkung mehr auftritt.; **REACH** - REACH Registrierung; **RID** - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; **SVHC** - Besonders besorgniserregende Stoffe; **TA** - Technische Anleitung; **TRGS** - Technische Regeln für Gefahrstoffe; **vPvB** - sehr persistent, sehr bioakkumulierbar; **WGK** - Wassergefährdungsklasse

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] verwendet wurde

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.	Einstufungsverfahren
Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2	Berechnungsmethode
Augenreizung, Kategorie 2	auf der Basis von Prüfdaten
Akute aquatische Toxizität, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten
Chronische aquatische Toxizität, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten

Wortlaut der H-Sätze in Kapitel 2 und 3

H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Schulungsinformationen: Nationale gesetzliche Vorgaben zur Unterweisung der Arbeitnehmer sind zu beachten.

Produktname: ACCUREL SF 261

Sonstige Angaben:

Bei der Lagerung von Gefahrstoffen ist zu beachten: TRGS 510 "Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern". BG-Merkblatt M 004 "Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe" BG-Merkblatt M 050 "Tätigkeiten mit Gefahrstoffen"

**Informationen zur
Überarbeitung
Haftungsausschluss:**

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben. Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Produktname: ACCUREL SF 261

SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname:
 ACCUREL SF 261

Chemische Bezeichnung:
 Polyolefincompound mit Alkylamin

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen:	Industrielle Verwendung
Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Name der Firma	: Evonik Operations GmbH Rellinghauser Str. 1-11 45128 Essen Deutschland
Telefon	: +49 201 173 01
Fax	: +49 201 173 3000
E-Mail	: productsafety-cs@evonik.com

1.4 Notrufnummer:

Notfalldienst rund um die Uhr	: +49 2365 49 2232 +49 2365 49 4423 (Fax)
-------------------------------	--

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Gesundheitsgefahren

Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2	H315: Verursacht Hautreizungen.
Augenreizung	Kategorie 2	H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Umweltgefahren

Akute aquatische Toxizität	Kategorie 1	H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 1	H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Produktname: ACCUREL SF 261

2.2 Kennzeichnungselemente


Signalwörter:

Achtung

Gefahrenhinweis(e):

 H315: Verursacht Hautreizungen.
 H319: Verursacht schwere Augenreizung.
 H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise
Prävention:**

 P264: Nach Gebrauch Gesicht, Hände und alle exponierten
 Hautstellen gründlich waschen.
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P280:
 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz
 tragen.

Reaktion:

 P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser
 und Seife waschen.
 P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige
 Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene
 Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Toxizität

 Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH
 Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der
 Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der
 Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche
 Eigenschaften aufweisen.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Ökotoxizität

 Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH
 Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der
 Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der
 Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche
 Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Bezeichnung:

Polyolefincompound mit Alkylamin

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
2,2'-	50 - <100%	10213-78-2	233-520-3	01-	Aquatische	

Produktname: ACCUREL SF 261

(Octadecylimino)bisethanol				2120116129-63	Toxizität (akut): 10; Aquatische Toxizität (chronisch): 1	
----------------------------	--	--	--	---------------	---	--

* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozent angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben.

Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

Dieser Stoff ist als SVHC aufgelistet.

Einstufung

Chemische Bezeichnung	Einstufung	Hinweise
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Einstufung: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410; Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt. Spezifische Konzentrationsgrenze: Keine bekannt. Akute Toxizität, oral: LD 50: > 2.000 mg/kg Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt. Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	Es liegen keine Daten vor.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.

Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen
4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Information:	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Einatmen:	Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Hautkontakt:	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Verschlucken:	Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
Persönlicher Schutz für Ersthelfer:	Es liegen keine Daten vor.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:	Augenreizung Reizwirkung auf die Haut
Gefahren:	Es liegen keine Daten vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

Behandlung:	Symptomatisch behandeln.
--------------------	--------------------------

Produktname: ACCUREL SF 261

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren: Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Bei Brand kann freigesetzt werden: - Kohlendioxid, Kohlenmonoxid Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Hinweise zur Brandbekämpfung: Von Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Staub kann mit Luft explosive Gemische bilden. Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.

Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: Explosions- bzw. Verbrennungsgase nicht einatmen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Persönliche Schutzausrüstung tragen. Staubbildung vermeiden.

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal: Es liegen keine Daten vor.

6.1.2 Einsatzkräfte: Es liegen keine Daten vor.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Für weitere Informationen zur Expositionsüberwachung und Entsorgung siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Technische Maßnahmen (z. B. lokale und allgemeine Belüftung): Es liegen keine Daten vor.

Handhabung: Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Staubbildung und Staubablagerung vermeiden. Staub/Rauch/Aerosole nicht einatmen.

Produktname: ACCUREL SF 261

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Maßnahmen zur Vermeidung eines Kontakts:

Es liegen keine Daten vor.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Bedingungen für sichere Lagerung:

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren oder Laugen lagern. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Nicht bei Temperaturen über 40 °C lagern.

Sichere Verpackungsmaterialien:

Es liegen keine Daten vor.

Lagerklasse:

11: Brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind

7.3 Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren Empfehlungen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte Berufsbedingter Exposition

Chemische Bezeichnung	Art	Expositionsgrenzwerte	Quelle
Ethylen Buten-1-Copolymer - Einatembare Staub	MAK	4 mg/m ³	Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG) (2016)
Ethylen Buten-1-Copolymer - alveolengängiger Anteil.	AGW	1,25 mg/m ³	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung (04 2021)
Ethylen Buten-1-Copolymer - einatembarer Anteil.	AGW 2	10 mg/m ³	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung (04 2021)

Bitte beachten Sie die neueste Ausgabe des entsprechenden Quellentextes und konsultieren Sie einen Experten für Industriehygiene oder ähnliche Fachleute bzw. die örtlichen Behörden für weitere Informationen.

Expositionsrichtlinien

Chemische Bezeichnung	Art	Quelle
Ethylen Buten-1-Copolymer - Staub.	In der Verordnung enthalten aber ohne Datenwerte. Siehe die Verordnung für weitere Einzelheiten.	Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG)
Ethylen Buten-1-Copolymer - alveolengängiger Anteil.	AGW: Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sollte keine Fruchtschädigung vorliegen (siehe Nummer 2.7).	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung
Ethylen Buten-1-Copolymer - einatembarer Anteil.	AGW: Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sollte keine Fruchtschädigung vorliegen (siehe Nummer 2.7).	Deutschland. TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, in der jeweils geltenden Fassung

Biologische Grenzwerte

Für den (die) Inhaltsstoff(e) sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.

DNEL-Werte

Bemerkungen: DNEL-Werte

Produktname: ACCUREL SF 261

Kritische Komponente	Art	Expositionsweg	Gesundheitswarnungen	Bemerkungen
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Durchschnittsbevölkerung	Oral	Systemisch, langfristig; 0,214 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Durchschnittsbevölkerung	Augen	lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)
	Durchschnittsbevölkerung	Dermal	Systemisch, langfristig; 0,214 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	inhalativ	Systemisch, langfristig; 2,11 mg/m ³	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	Dermal	Systemisch, langfristig; 0,3 mg/kg	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Durchschnittsbevölkerung	inhalativ	Systemisch, langfristig; 0,745 mg/m ³	Entwicklungstoxizität / Reproduktionstoxisch
	Arbeitnehmer	Augen	lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)

PNEC-Werte

Bemerkungen: PNEC-Werte

Kritische Komponente	Umweltkompartiment	PNEC-Werte	Bemerkungen
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Aquatisch (Süßwasser)	0,684 µg/l	
	Kläranlage	3,5 mg/l	
	Sediment (Süßwasser)	1,692 mg/kg	
	Aquatisch (Meerwasser)	0,068 µg/l	
	Boden	5 mg/kg	
	Sediment (Meerwasser)	0,169 mg/kg	
	Raubtier	7,77 mg/kg	Oral

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Geeignete Technische

Es liegen keine Daten vor.

Steuerungseinrichtungen:
Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille

Handschutz:

Zusätzliche Angaben: Handschuhe aus Nitril (NBR), Handschuhe aus Chloropren (CR, z.B. Neopren)

Haut- und Körperschutz:

Schutzkleidung

Atemschutz:

Bei Entwicklung von Dämpfen/Stäuben: Kurzzeitig Filtergerät, Filter P3

Hygienemaßnahmen:

Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Es sind die Umweltschutzbestimmungen zur Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition einzuhalten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften
9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
Aussehen
Aggregatzustand:

fest

Form:

Granulat

Farbe:

Cremeweiss

Geruch:

Mild

Produktname: ACCUREL SF 261

Geruchsschwelle:	nicht gemessen
Schmelzpunkt:	> 100 °C > 80 °C
Siedepunkt:	nicht gemessen
Entzündbarkeit:	nicht gemessen
Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen	
Explosionsgrenze - obere (%):	nicht gemessen
Explosionsgrenze - untere (%):	nicht gemessen
Flammpunkt:	> 200 °C
Selbstentzündungstemperatur:	nicht gemessen
Zersetzungstemperatur:	nicht gemessen
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Viskosität	
Viskosität, dynamisch:	nicht gemessen
Viskosität, kinematisch:	nicht gemessen
Fließzeit:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich
Löslichkeit (andere):	nicht gemessen
Auflösungsgeschwindigkeit:	Es liegen keine Daten vor.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	nicht gemessen
Dispersionsstabilität:	Es liegen keine Daten vor.
Dampfdruck:	nicht gemessen
Relative Dichte:	nicht gemessen
Dichte:	1 g/cm ³ (20 °C)
Schüttdichte:	500 - 600 kg/m ³ (20 °C)
Dampfdichte (Luft=1):	nicht gemessen

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Eigenschaften:	nicht gemessen
Oxidierende Eigenschaften:	nicht brandfördernd
Minimale Zündtemperatur:	nicht gemessen
Metallkorrosion:	Nicht korrosiv gegenüber Metallen.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht gemessen

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	siehe Abschnitt "Möglichkeit gefährlicher Reaktionen".
10.2 Chemische Stabilität:	Unter Normalbedingungen ist das Produkt stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bei ordnungsgemäßer Lagerung und Handhabung
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	Keine bei ordnungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Oxidationsmittel. Säuren. Laugen.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Amine. Stickoxide

Produktname: ACCUREL SF 261

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben
11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Einatmen:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Hautkontakt:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Augenkontakt:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.
Verschlucken:	Informationen zu den entsprechenden Wirkungen siehe unten.

Akute Toxizität (Auflistung aller möglichen Expositionswegen)
Verschlucken

Produkt:	LD 50 (ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs)): 2.857 mg/kg
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	LD 50 (Ratte, Weiblich, Männlich) : > 2.000 mg/kg

Hautkontakt

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Es liegen keine Daten vor.

Einatmen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Dampf, Es liegen keine Daten vor. Staub, Nebel und Rauch, Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Es liegen keine Daten vor.

Ätz/Reizwirkung auf die Haut

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Reizend.

Schwere Augenschädigung/-Reizung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-(Octadecylimino)bisethanol	Reizend.

Produktname: ACCUREL SF 261

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Karzinogenität
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Keimzellmutagenität

Es liegen keine Daten vor.

In vitro
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

In vivo
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Reproduktionstoxizität
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Aspirationsgefahr
Produkt: nicht klassifiziert

Komponenten:

Produktname: ACCUREL SF 261

2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Nicht anwendbar

11.2 Angaben über sonstige Gefahren
Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.;

Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Es liegen keine Daten vor.

Sonstige Gefahren

Produkt: Die gesundheitsgefährdenden Eigenschaften dieses Produktes wurden gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 berechnet. Siehe unter Abschnitt 2 "Mögliche Gefahren".;

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben
12.1 Toxizität:
Akute aquatische Toxizität:
Fisch

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:

2,2'-
(Octadecylimino)bisetha
nol LC 50 (Danio rerio, 96 h): 0,1 mg/l

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisetha
nol EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 0,01 - 0,1 mg/l

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol EC50 (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): > 0,001 - 0,01 mg/l (OECD 201)

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:
2,2'-
(Octadecylimino)bisethan
ol Es liegen keine Daten vor.

Chronische aquatische Toxizität:

Produktname: ACCUREL SF 261

Fisch
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Wirbellose Wassertiere
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- EC 10 (Daphnia magna, 21 d): > 0,001 - 0,01 mg/l (OECD 211)
 (Octadecylimino)bisetha
 nol

Toxizität bei Wasserpflanzen
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Toxizität bei Mikroorganismen
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit
Biologischer Abbau
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- 70 % (28 d, OECD 301 D) Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.,
 (Octadecylimino)bisethan aerob
 ol

BSB/CSB-Verhältnis
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

12.3 Bioakkumulationspotenzial
Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)
Produkt: Log Kow: nicht gemessen

Komponenten:
 2,2'- Es liegen keine Daten vor.
 (Octadecylimino)bisethan
 ol

Produktname: ACCUREL SF 261
12.4 Mobilität im Boden:

Produkt	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-	Es liegen keine Daten vor.
(Octadecylimino)bisethanol	

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Produkt	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2,2'-	Nicht eingestufte vPvB-Stoffe Nicht
(Octadecylimino)bisethanol	eingestufte PBT-Stoffe

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Produkt:	Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.
Komponenten:	
2,2'-	Es liegen keine Daten vor.
(Octadecylimino)bisethanol	

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Sonstige Gefahren	
Produkt:	Das Produkt ist als stark wassergefährdend eingestuft (gemäß der AwSV). Nicht in den Boden, das Wasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Information:	Es liegen keine Daten vor.
Entsorgungsmethoden:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen.
Verunreinigtes Verpackungsmaterial:	Bei der Weitergabe ungereinigter Leergebinde zur Verwertung oder Beseitigung sind die Abnehmer auf eine mögliche Gefährdung hinzuweisen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport
14.1 UN/ID Nr.

ADN	: UN 3077
ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077

Produktname: ACCUREL SF 261

IATA : UN 3077

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADN : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
ADR : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
RID : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
 N.O.S.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
 (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol)

14.3 Transportgefahrenklassen

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Verpackungsgruppe

ADN
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Gefahrzettel : 9
ADR
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90
 Gefahrzettel : 9
 Tunnelbeschränkungscode : (-)
RID
 Verpackungsgruppe : III
 Klassifizierungscode : M7
 Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90
 Gefahrzettel : 9
IMDG
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9
 EmS Kode : F-A, S-F
IATA (Nur Transportflugzeug)
 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) : 956
 Verpackungsanweisung (LQ) : Y956
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9MI

Produktname: ACCUREL SF 261
IATA (Passagier- und Frachtflugzeug)

 Verpackungsanweisung : 956
 (Passagierflugzeug)
 Verpackungsanweisung (LQ) : Y956
 Verpackungsgruppe : III
 Gefahrzettel : 9MI

14.5 Umweltgefahren
ADN

Umweltgefährdend : ja

ADR

Umweltgefährdend : ja

RID

Umweltgefährdend : ja

IMDG

Meeresschadstoff : ja

IATA (Passagier- und Frachtflugzeug)

Umweltgefährdend : ja

IATA (Nur Transportflugzeug)

Umweltgefährdend : ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften
15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:
EU. Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III) zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten Fassung:

Einstufung	Anforderungen an Betriebe der unteren Klasse	Anforderungen an Betriebe der oberen Klasse
E1. Gewässergefährdend	100 t	200 t

Nationale Verordnungen

Wassergefährdungs-klasse (WGK): WGK 3: stark wassergefährdend. Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft): keine

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Produktname: ACCUREL SF 261
ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben
Abkürzungen und Akronyme:

ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; **ADN** - Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; **AGW** - Arbeitsplatzgrenzwert; **ASTM** - Amerikanische Gesellschaft für Materialprüfung; **AwSV** - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen; **BSB** - Biochemischer Sauerstoffbedarf; **c.c.** - geschlossenes Gefäß; **CAS** - Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern; **CESIO** - Europäisches Komitee für organische Tenside und deren Zwischenprodukte; **CSB** - Chemischer Sauerstoffbedarf; **DMEL** - Abgeleitetes Minimal-Effekt-Niveau; **DNEL** - Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau; **EbC50** - mittlere Hemmkonzentration des Wachstums; **EC** - Effektivkonzentration; **EINECS** - Europäisches Chemikalieninventar; **EN** - Europäisch Norm; **ErC50** - mittlere Hemmkonzentration der Wachstumsrate; **GGVSEB** - Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschiff; **GGVSee** - Gefahrgutverordnung See; **GLP** - Gute Laborpraxis; **GMO** - Genetisch Modifizierter Organismus; **IATA** - Internationale Flug-Transport-Vereinigung; **ICAO** - Internationale Zivilluftfahrtorganisation; **IMDG** - Internationaler Code für Gefahrgüter auf See; **ISO** - Internationale Organisation für Normung; **LD/LC** - letale Dosis/Konzentration; **LOAEL** - Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Schädigungen beobachtet wurden.; **LOEL** - Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Wirkungen beobachtet wurden.; **M-Factor** - Multiplikationsfaktor; **NOAEL** - Höchste Dosis eines Stoffes, die auch bei andauernder Aufnahme keine erkennbaren und messbaren Schädigungen hinterlässt.; **NOEC** - Konzentration ohne beobachtbare Wirkung; **NOEL** - Dosis ohne beobachtbare Wirkung; **o.c.** - offenes Gefäß; **OECD** - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; **OEL** - Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz; **PBT** - Persistent, bioakkumulativ, toxisch; **PNEC** - Vorhergesagte Konzentration im jeweiligen Umweltmedium, bei der keine schädliche Umweltwirkung mehr auftritt.; **REACH** - REACH Registrierung; **RID** - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; **SVHC** - Besonders besorgniserregende Stoffe; **TA** - Technische Anleitung; **TRGS** - Technische Regeln für Gefahrstoffe; **vPvB** - sehr persistent, sehr bioakkumulierbar; **WGK** - Wassergefährdungsklasse

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] verwendet wurde

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.	Einstufungsverfahren
Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2	Berechnungsmethode
Augenreizung, Kategorie 2	auf der Basis von Prüfdaten
Akute aquatische Toxizität, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten
Chronische aquatische Toxizität, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten

Wortlaut der H-Sätze in Kapitel 2 und 3

H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Schulungsinformationen: Nationale gesetzliche Vorgaben zur Unterweisung der Arbeitnehmer sind zu beachten.

Produktname: ACCUREL SF 261

Sonstige Angaben:

Bei der Lagerung von Gefahrstoffen ist zu beachten: TRGS 510 "Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern". BG-Merkblatt M 004 "Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe" BG-Merkblatt M 050 "Tätigkeiten mit Gefahrstoffen"

**Informationen zur
Überarbeitung
Haftungsausschluss:**

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben. Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

TRANSPORT DOCUMENT FOR DANGEROUS GOODS (IMO-DANGEROUS GOODS DECLARATION)

This form meets the requirements of SOLAS 74, chapter VII regulation 4; MARPOL 73/78, Annex III, regulation 4 and the IMDG-CODE, Chapter 5.4

Shipper (Name & Address)  EVONIK Leading Beyond Chemistry Evonik Operations GmbH Werk Obernburg Glanzstoffstraße 1 63906 ERLNBACH GERMANY		Reference number(s) 4005831835	
Consignee LESCHACO MEXICANA S.A. DE C. V. PASEO DE LA NIÑA 150 TORRE 1519 PISO 12-01 94298 FRACC. LAS AMERICAS, BOCA DEL RIO, VER		Carrier	
CONTAINER PACKING CERTIFICATE / VEHICLE DECLARATION DECLARATION ☐ not applicable It is declared that the packing of the goods into the cargo transport unit has been carried out in accordance with the provisions of 5.4.2.1. TO BE COMPLETED FOR SHIPMENTS IN CONTAINERS OR VEHICLES		Container-/Vehicle-No. Seal-No. Name/status, company/organization of signatory Place and date Obernburg, 28.08.2023 Signature on behalf of packer (Reserved for text, instructions or other matter)	
Ship's name and voyage no. Port of loading		(Reserved for text, instructions or other matter)	
Port of discharge			
Goods delivered as: ☐ Breakbulk cargo ☐ Unit loads ☐ Bulk packages Type of unit (container, trailer, tank, vehicle, etc.) ☐ Open ☐ Closed		Insert "X" in appropriate box (This column may be left empty apart from the heading, in which case insert appropriate description)	
Goods:			
Item: 000001 Delivery: 3009764769 IMDG (Sea): UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,2'-(Octadecylimino)bisethanol), 9, III, flashpoint: 200 °C c.c., MARINE POLLUTANT, EmS-no.: F-A, EmS-no.: S-F 168 Kiste aus Pappe:Wellpappe:4G: Gross: 5.292 KG Net: 5.040 KG 7 CP1 pallet:Wood:-:IPPC-IPPM15			
ADDITIONAL INFORMATION EMERGENCY CONTACT (24-HOUR-NUMBER): +49 2365 49 2232			
DECLARATION I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described by the Proper Shipping Name, and are classified, packaged, marked and labelled/placarded, and are in all respects in proper condition for transport according to the applicable international and national governmental regulations.		Name/status, company/organization of signatory Evonik Operations GmbH Werk Obernburg Place and date Obernburg, 28.08.2023 Glanzstoffstraße 63785 Obernburg Germany 	

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT

MRN 23DE885113978169E2



Ausfuhrbegleiddokument

Versender/Ausführer (2) Nr. DE4605772

EVONIK OPERATIONS
 Rellinghauser Str. 1-11
 45128 Essen
 DE

VERFAHREN (1)

EX	Z	E
----	---	---

Vordrucke (3)	Anm. Sich. (S00)
1 2	S

A Ausfuhrzollstelle

Ausstellungsdatum

DE008851

22.08.2023 12:15 Uhr

Hauptzollamt Schweinfurt
 Zollamt Aschaffenburg
 Goldbacherstr. 65 b

63741 Aschaffenburg

Empfänger (8) Nr.

LESCHACO MEXICANA S.A. DE C.V
 PASEO DE LA NIÑA 150 TORRE 1519 PISO 12-01
 94298 FRACC. LAS AMERICAS, BOCA DEL RIO
 MX

Positionen (5)

1

Packst. insgesamt (6)

168

Bezugsnummer (7)

20190425522023 / 3DE4605772-20190

Beförderungskosten, Code für die Zahlungshinweise (S29)

Vers./Ausf.L.Code (15)

Bestimm.L.Code (17)

a| DE

a| MX

Code für die zu durchfahrenden Länder (S13)

DE, NL, MX

Anmelder/Vertreter (14)

Nr. DE4605772

[1] EVONIK OPERATIONS
 Rellinghauser Str. 1-11
 45128 Essen
 DE

Vertreter der Person, die summ. Anm. abgibt (14b)

Kennzeichen des Beförderungsmittels beim Abgang (18)

Warenort (30)

Code für den Ort des Verladens bzw. des Verpackens:
 SW01

Verkehrszweig an der Grenze (25)

1

Rohmasse (kg) (35)

5404

Ausgangszollstelle (29)

NL000396

Nummer des Zollverschlusses (S28) Anzahl: --

--

Packstücke und Warenbezeichnung (31)

Zeichen und Nummern - Container Nr. - Anzahl und Art

Siehe Liste der Positionen

E PRÜFUNG DURCH DIE ZOLLSTELLE

Ergebnis:

Frist (letzter Tag):

K PRÜFUNG DURCH DIE AUSGANGSSTELLE

Ankunftsdatum:

Prüfung der Verschlüsse:

Bemerkungen:

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT

LISTE DER WARENPOSITIONEN - AUSFUHR

Vordrucke (3)

2

2

MRN 23DE885113978169E2



Pos.- Nr. (32)	Anzahl und Art der Packstücke, Zeichen und Nummern der Packstücke (31.1)	Warenbezeichnung (31.4)		
Versender/Ausführer (2)		Empfänger (8)		
Kennzeichen des Beförderungsmittels beim Abgang (18)		Warennummer (33)		
Kennnummer der Sendung (Unique Consignment Ref. Nr.) (7)		Summarische Anmeldung/Vorpapier (40)		
Vorgelegte Unterlagen / Bescheinigungen (44.1)		Container-Nr. (31.3)	Nummer des Zollverschlusses (S28)	
Besondere Vermerke (44.2)		Verfahren (37)	Ausfuhrland (15a)	Bestimmungsl. (17a)
UNDG (44.4)	Beförderungskosten, Code für die Zahlungsweise (S29)	Anmeldungsart (1)	Statistischer Wert (46)	Eigenmasse (kg) (38)
1	1. 168 CT, Karton 3009764769	ACCUREL SF 261 / Polyethylen mit einer Dichte von weniger als 0,94, in Primärformen im Sinne der Anmerkung 6 zu Kap. 39 (ausg. lineares Polyethylen)		
DE4605772 EVONIK OPERATIONS Rellinghauser Str. 1-11 45128 Essen (DE) Deutschland		39011090		
		ohne		
<u>Internationale Unterlagen:</u> T:N325 R:6001348865 Ausstellungsdatum: 22.08.2023 Proformarechnung T:Y916 R: Erzeugnis fällt nicht unter die Verordnung (EU) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I T:Y917 R: Erzeugnis fällt nicht unter die Verordnung (EU) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V T:Y923 R: Für dieses Erzeugnis gelten die Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1013/2006 nicht.				
		1000	DE	MX 5404
3077				5040

Shipper
EVONIK OPERATIONS GMBH
WERK OBERNBURG, GLANZSTOFFSTRASSE
63785 OBERNBURG, GERMANY
ATTN. MATTIA KONRAD
TEL. +49 6022 -81- 2692
EMAIL: MATTIA.KONRAD@EVONIK.COM
TAX ID: DE114138241

Consigned to order of
LESCHACO MEXICANA SA DE CV.
BLVD. MANUEL AVILA CAMACHO
NO. 88 PISO 5, COL. LOMAS DE
CHAPULTEPEC
CP.11000, CIUDAD DE MEXICO, MEXICO
RFC: LME980116R15

Notify Party and address
NOTIFY PARTY ADDRESS:
SAME AS CONSIGNEE
CONTACT: ELIZABETH LUNA
EMAIL: ELIZABETH.LUNA@LESCHACO.COM

B/L No.
VER269033

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526001

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS	
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG	
Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN
		Number of original Bills of Lading 0/ZERO	
Marks and Nos. EVONIK OPERATIONS GMBH 3009764769 ACCUREL SF 261 46348747 MADE IN GERMANY STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351	Quantity of Goods 7 PALLETS	Description of Goods ACCUREL SF 261 HS CODE : 390110 UN 3077, IMO 9 GROSS WEIGHT: 5404,000 KG NET WEIGHT: 5292 KG 168 BOXES	Said to contain Gross weight, kg. 5404,000 Measurement, m ³ 12,432
TOTAL		7 PALLETS	5404,000 KGS 12,432 CBM

SEAL : WWA030054484

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA, C.P. 06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Shipper
EVONIK OPERATIONS GMBH
GOLDSCHMIDTSTRASSE 100
45127 ESSEN
GERMANY
VAT# DE114138241

Consigned to order of
LESCHACO MEXICANA SA DE CV.
BLVD. MANUEL AVILA CAMACHO
NO. 88 PISO 5
COL. LOMAS DE CHAPULTEPEC
CP.11000, CIUDAD DE MEXICO, MEXICO
RFC: LME980116R15

Notify Party and address
SAME AS CONSIGNEE

CONTACT: ELIZABETH LUNA
E-MAIL: ELIZABETH.LUNA@LESCHACO.COM

B/L No.
VER269043

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526002

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS	
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG	
Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN
		Number of original Bills of Lading 0/ZERO	
Marks and Nos. EVONIK INDUSTRIES DE MEXICO P.O. 46347046 DERMOFEEL GSC SG EVONIK ORDER NO. 3009747241 DAENEMARK VERACRUZ / MEXICO	Quantity of Goods 1 PALLET	Description of Goods DERMOFEEL GSC SG HS-CODE: 382499 23 PACKAGES	Said to contain Gross weight, kg. 464,600 Measurement, m ³ 1,311

STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

SEAL : WWA030054484

TOTAL **1 PALLET** **464,600 KGS** **1,311 CBM**

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA, C.P. 06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Shipper
YUSEN LOGISTICS (DEUTSCHLAND) GMBH
GRUENER DEICH 1
20097 HAMBURG
GERMANY
TAX ID:DE 119273004

Consigned to order of
YUSEN LOGISTICS(MEXICO)S.A DE C.V
AVENIDA AMISTAD 116
PARQUE INDUSTRIAL AMISTAD BAJIO
APASEO EL GRANDE GUA C.P.38160
MEXICO
TAX ID:YLM081111665

Notify Party and address
YUSEN LOGISTICS(MEXICO)S.A DE C.V
AVENIDA AMISTAD 116
PARQUE INDUSTRIAL AMISTAD BAJIO
APASEO EL GRANDE GUA C.P.38160
MEXICO

Place of receipt
BREMEN CFS

Ocean vessel
NYK THEMIS

Port of loading
HAMBURG

Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS	Freight payable BREMEN	Number of original Bills of Lading 0/ZERO
-------------------------------	-----------------------------------	---------------------------	--

Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
FILOTEK S.A. DE C .V. MEXIKO STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351	4 CASE	WARPER BEAM AND ALU HOLLOW FLANGES HS CODE 84484900		3426,000	5,660

SEAL : WWA030054484

TOTAL	4 CASE	3426,000 KGS	5,660 CBM
--------------	---------------	---------------------	------------------

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

B/L No.
VER269104

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526003

Copy

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Shipper

INTERFRACHT CONTAINER OVERSEAS
SERVICE GMBH - AS AGENT FOR AND ON
BEHALF OF ICOS LINE LTD. AS CARRIER
BERGIUSSTR. 1
28816 STUHR, GERMANY
VAT DE114417459

Consigned to order of

ITM PROJECTS S DE RL DE CV
AV. INSURGENTES SUR NO. 586,
INT 302, COL. DEL VALLE CENTRO,
DEL BENITO JUAREZ,
CIUDAD DE MEXICO CP 03100, MEXICO
RFC IPR160622AQ5

Notify Party and address

SAME AS CONSIGNEE
ALAN@ITM-MX.COM
AELENA.S@ITM-MX.COM

B/L No.
VER269122

FMC Organization No. 025875



SACO SHIPPING LINE LTD

General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526005

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS			
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG			
Port of discharge VERACRUZ		Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN	Number of original Bills of Lading 0/ZERO
Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
4500020955/4700010368	1 CASE	133X122X250 CM		644,000	4,209
AUMA SLP SA DE CV		FABRICANTE: ZOLLER			
RFC ASL141101R98		ANO DE FABRICACION: 2023			
CARRETERA SAM LUIS		MODELO: KEEPER 2000			
POTOSI		NUMERO DE SERIE:			
MATEHUALA KM 11,1		WSKLE-00303			
78439 SOLEDAD DE		ARMARIO DE HERRAMIENTAS			
GRANCIANO		2000 INCL. ACCESSORIES			
SANCHEZ, SLP, MEXICO		FACTRUA# 900019779			
PESO NETO: 469 KGS					
PESO BRUTO: 644 KG					

HS-CODE: 94032080

STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

SEAL : WWA030054484

TOTAL **1 CASE** **644,000 KGS** **4,209 CBM**

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Shipper

INTERFRACHT CONTAINER OVERSEAS
SERVICE GMBH - AS AGENT FOR AND ON
BEHALF OF ICOS LINE LTD. AS CARRIER
BERGIUSSTR. 1
28816 STUHR, GERMANY
VAT DE114417459

Consigned to order of

ITM PROJECTS S DE RL DE CV
AV. INSURGENTES SUR NO. 586,
INT 302, COL. DEL VALLE CENTRO,
DEL BENITO JUAREZ,
CIUDAD DE MEXICO CP 03100, MEXICO
RFC IPR160622AQ5

Notify Party and address

SAME AS CONSIGNEE
ALAN@ITM-MX.COM
AELENA.S@ITM-MX.COM

B/L No.
VER269123

FMC Organization No. 025875



SACO SHIPPING LINE LTD

General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526006

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS									
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG									
Port of discharge VERACRUZ		Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN		Number of original Bills of Lading 0/ZERO					
Marks and Nos.		Quantity of Goods		Description of Goods		Said to contain		Gross weight, kg.		Measurement, m³	
BOCAR S.A. DE C.V. RFC BOC810903877 CIRCUITO DE LA INDUSTRIA NORTE 38 COL. PARQUE INDUSTRIAL LERMA 52000 LERMA, ESTADO DE MEXICO MEXICO PESO NETO: 400 KG PESO BRUTO: 385 KG STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351		1 CASE		100X157X200 CM FABRICANTE: ZOLLER ANO DE FABRICACION: 2023 MODELO: POMBASIC NUMERO DE SERIE: PMBC-00739 FACTURA: 900019842 HS-CODE: 90318020				385,000		3,171	
								SEAL : WWA030054484			
TOTAL		1 CASE						385,000 KGS		3,171 CBM	

SEAL : WWA030054484

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue

BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

BEFÖRDERUNGSDOKUMENT FÜR GEFÄHRLICHE GÜTER

nach §8 GGVSee (IMO-ERKLÄRUNG)
TRANSPORT DOCUMENT FOR DANGEROUS GOODS
(IMO-DANGEROUS GOODS DECLARATION)

Dieses Formular entspricht SOLAS 74, Kapitel VII Regel 4; MARPOL 73/78, Anlage III, Regel 4 und dem IMDG-Code, Kapitel 5.4
 This form meets the requirements of SOLAS 74, chapter VII regulation 4; MARPOL 73/78, Annex III, regulation 4 and the IMDG-Code, Chapter 5.4

Versender (Name & Anschrift) Shipper (Name & Address) Welbilt Deutschland GmbH Talstraße 35 82436 Eglfing, GERMANY		Buchungsnummer(n) Reference number(s) SX271630	
Empfänger Consignee Welbilt FSG mexico S De RL DE CV Calle Montana No. 176 Naucalpan De Juarez 53348, Mexico		Beförderer Carrier	
CONTAINER/FAHRZEUG-PACKZERTIFIKAT CONTAINER/VEHICLE PACKING CERTIFICATE ERKLÄRUNG Es wird erklärt, dass das Packen der gefährlichen Güter in die oder auf die Beförderungseinheit gem. den Bestimmungen nach 5.4.2.1 durchgeführt wurde. DECLARATION It is declared that the packing of the goods into the cargo transport unit has been carried out in accordance with the provisions of 5.4.2.1. AUSFÜLLEN FÜR SENDUNGEN IN CONTAINERN ODER FAHRZEUGEN TO BE COMPLETED FOR SHIPMENTS IN CONTAINERS OR VEHICLES		Container-/Fahrzeug-Nr.: Container-/Vehicle-Nr.: Name/Funktion, Unternehmen/Organisation des Unterzeichners Name/status, company/organization of signatory Ort und Datum Place and date Unterschrift für den Packer Signature on behalf of packer (Frei für Text, Anweisungen und sonstige Angaben) (Reserved for text, instructions or other matter) Emergency contact H. Moosburger +4917617617334	
Schiffsname und Nummer der Reise Ship's name and voyage No.		Ladehafen Port of loading	
Löschhafen Port of discharge			
UN-Nr. UN-No.	Inhalt (richtiger technischer Name) Proper Shipping Name (Correct technical name)	Klasse/Unterklasse nach IMO IMO-Class	Verpackungsgruppe Packing group
1814	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II
Bruttomenge (Volumen/Masse) Gross quantity (volume/mass) Nettomenge/Volumen/Masse Net quantity/volume/mass Netto Explosivstoffmasse Net explosive mass		Merkblatt-Nr. für Unfall-Maßnahmen EmS No.	Eigenschaften/Properties Flammpunkt/Flashpoint MARINE POLLUTANT Kontroll- und Notfalltemperatur Control and emergency temperature
Gross weight : 45,0 kg / Net weight: 40,0 kg		F-A, S-B	Corrosive
Güter angeliefert als/Goods delivered as: ☒ Stückgut/Breakbulk cargo ☐ Ladungseinheiten (Unit Loads) Unitized cargo ☐ Bulkverpackungen/Bulk packages Art der Einheit (Container, Anhänger, Tank, Fahrzeug usw.) Type of unit (container, trailer, tank, vehicle etc.) ☐ offen/open ☐ geschlossen/closed Zutreffendes ankreuzen/insert "X" in appropriate box (Diese Spalte kann bis auf die Überschrift freigelassen werden; in diesem Fall ist die zutreffende Beschreibung einzusetzen.) (This column may be left empty apart from the heading, in which case insert appropriate description.)		* Marken- oder Handelsnamen allein sind nicht ausreichend. Falls zutreffend: (1) das Wort „ABFALL“ vor den Namen setzen; (2) „LEER UNGEREINIGT“ oder „RÜCKSTÄNDE“ - ZULETZT ENTHALTEN“ hinzufügen; (3) „BEGRENZTE MENGE“ hinzufügen. * Falls nach Kapitel 5.4 IMDG-Code erforderlich: * * * Nur bei Stoffen der Klasse 1; * Proprietary/trade names alone are not sufficient. If applicable: (1) the word "WASTE" should precede the name; (2) "EMPTY UNCLEANED" or "RESIDUE - LAST CONTAINED" should be added; (3) "LIMITED QUANTITY" should be added. * When required in chapter 5.4 of the IMDG-Code: * * * Class 1 only;	
ZUSÄTZLICHE ANGABEN Unter bestimmten Bedingungen sind besondere Angaben/Bescheinigungen erforderlich; siehe IMDG-Code, Kapitel 5.4 (siehe Rückseite). ADDITIONAL INFORMATION In certain circumstances special information/certificates are required, see IMDG-Code, chapter 5.4 (see backside).			
ERKLÄRUNG Hiermit erkläre ich, dass der Inhalt dieser Sendung mit dem (den) richtigen technischen Namen vollständig und genau bezeichnet ist. Die Güter sind nach den geltenden internationalen und nationalen Vorschriften klassifiziert, verpackt, beschriftet und gekennzeichnet/plakatiert und befinden sich in jeder Hinsicht in einem für die Beförderung geeigneten Zustand. DECLARATION I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described by the Proper Shipping Name, and are classified, packaged, marked and labelled/placarded, and are in all respects in proper condition for transport according to the applicable international and national governmental regulations.		Name/Funktion, Unternehmen/Organisation des Unterzeichners Name/status, company/organization of signatory i.A. Katharina Staab Ort und Datum Place and date Eglfing, 23.08.2023 Unterschrift für den Versender Signature on behalf of shipper  Welbilt Deutschland GmbH Talstraße 35 82436 Eglfing www.welbilt.com/de	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 1 von 11

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

CONVOClean forte, Reiniger

UFI: 292S-PUCX-3J9H-W1P5

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Reinigungsmittel

Nur für gewerbliche Anwender.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname:	Convotherm Elektrogeräte GmbH		
Straße:	Talstr. 35		
Ort:	D-82436 Eglfing		
Telefon:	+49 8847 67 0	Telefax:	+49 8847 414
E-Mail:	info@welbilt.com		
Ansprechpartner:	Kundendienst - after sales		
E-Mail:	info@welbilt.com		

1.4. Notrufnummer: +49 89 19240 Giftnotruf Rechts der Isar 24h Mo-So**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Gefahrenkategorien:

Korrosiv gegenüber Metallen: Met. korr. 1

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautätz. 1

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenschäd. 1

Gefahrenhinweise:

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Verursacht schwere Augenschäden.

2.2. Kennzeichnungselemente**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

Kaliumhydroxid

Signalwort: Gefahr**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H290

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P260

Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301+P330+P331

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

P303+P361+P353

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 2 von 11

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2. Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	Stoffname			Anteil
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-Einstufung			
1310-58-3	Kaliumhydroxid			1 - < 5 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Anteil
		Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE	
1310-58-3	215-181-3	Kaliumhydroxid	1 - < 5 %
		oral: LD50 = 365 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	
112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 2764 mg/kg; oral: LD50 = 5660 mg/kg	

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

< 5 % Phosphate, < 5 % amphotere Tenside, < 5 % nichtionische Tenside, < 5 % anionische Tenside.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Für Frischluft sorgen.

Nach Einatmen

Nach Einatmen von Sprühnebeln sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Anschließend nachwaschen mit: Polyethylenglykol 400. Nicht mit Seife oder anderen alkalischen Reinigungsmitteln abwaschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Unverletztes Auge schützen.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 3 von 11

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht Verätzungen. Beim Verschlucken besteht die Gefahr der Perforation der Speiseröhre und des Magens (starke Ätzwirkung).
Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel, ABC-Pulver, Kohlendioxid (CO₂), Sprühwasser.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Stickoxide (NO_x), Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Das Produkt selbst brennt nicht. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Zusätzliche Hinweise

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**Für Rückhaltung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Für Reinigung

Verunreinigte Flächen gründlich reinigen. Mit viel Wasser verdünnen. Kontaminierte Flächen sollten sofort gereinigt werden mit: Wasser.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei offenem Umgang sind nach Möglichkeit Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit eine gute Belüftung des Arbeitsbereiches sichergestellt werden.
Zu vermeidende Bedingungen: Aerosolbildung. Alle Arbeitsverfahren sind grundsätzlich so zu gestalten, dass folgendes so gering wie möglich ist: Einatmen, Hautkontakt.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 4 von 11

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Geeignetes Fußbodenmaterial: laugenbeständig.
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Behälter dicht verschlossen halten.
Geeignetes Material für Behälter: Polyethylen. Ungeeignetes Material für Behälter: Metall.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Säure. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter: 5°C. Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse nach TRGS 510: 8B (Nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe)

7.3. Spezifische Endanwendungen

Gebrauchsanweisung beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m³	F/m³	Spitzenbegr.	Art
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	10	67		1,5(l)	
-	Allgemeiner Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion		1,25 A			

DNEL-/DMEL-Werte

CAS-Nr.	Bezeichnung	Expositionsweg	Wirkung	Wert
1310-58-3	Kaliumhydroxid			
Arbeitnehmer DNEL, langfristig		inhalativ	lokal	1 mg/m³
Verbraucher DNEL, langfristig		inhalativ	lokal	1 mg/m³
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			
Verbraucher DNEL, langfristig		oral	systemisch	5 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, langfristig		dermal	systemisch	50 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langfristig		dermal	systemisch	83 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, langfristig		inhalativ	lokal	40,5 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, langfristig		inhalativ	systemisch	67,5 mg/m³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 5 von 11

PNEC-Werte

CAS-Nr.	Bezeichnung	
	Umweltkompartiment	Wert
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	
Süßwasser		1,1 mg/l
Meerwasser		0,11 mg/l
Süßwassersediment		4,4 mg/kg
Meeressediment		0,44 mg/kg
Mikroorganismen in Kläranlagen		200 mg/l
Boden		0,32 mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Siehe Abschnitt 7. Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**Augen-/Gesichtsschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

Handschutz

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen.

Geeignetes Material: Butylkautschuk (Dicke des Handschuhmaterials: 0,5mm); NBR (Nitrilkautschuk) (Dicke des Handschuhmaterials: 0,35mm)

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): >480 Min.

Empfohlene Handschuhfabrikate: Camatril Velour, Hersteller: KCL; Oder vergleichbare Fabrikate anderer Firmen.

Körperschutz

Geeigneter Körperschutz: Schutzschürze.

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei: unzureichender Belüftung, Aerosol- oder Nebelbildung.

Geeignetes Atemschutzgerät: Partikelfiltergerät (DIN EN 143) P 2

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand: flüssig
 Farbe: rot
 Geruch: charakteristisch

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt
 Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: 98 °C
 Flammpunkt: nicht anwendbar

Entzündbarkeit

Feststoff/Flüssigkeit: nicht anwendbar
 Gas: nicht anwendbar

Explosionsgefahren

nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 6 von 11

Untere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	
Feststoff:	nicht anwendbar
Gas:	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
pH-Wert (bei 20 °C):	14
Dynamische Viskosität:	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit: (bei 20 °C)	mischbar
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	
Ethanol, Aceton	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	nicht bestimmt
Dampfdruck: (bei 20 °C)	23 hPa
Dampfdruck: (bei 50 °C)	123 hPa
Dichte (bei 20 °C):	1,10 g/cm³
Schüttdichte:	nicht anwendbar
Relative Dampfdichte:	nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben**Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Oxidierende Eigenschaften
Nicht brandfördernd.

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Festkörpergehalt: nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

Weitere Angaben

Korrosionsrate auf Stahl- oder Aluminiumoberflächen bei einer Prüftemperatur von 55 °C >= 6,25 mm pro Jahr

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Exotherme Reaktionen mit: Säure.
Heftige Reaktionen mit: Säure.
Starke Entwicklung von Wasserstoff bei Kontakt mit amphoteren Metallen (z.B. Aluminium, Blei, Zink) möglich
(Explosionsgefahr!).

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Leichtmetalle, Säure, Oxidationsmittel, stark, Peroxide, Zink, Kupfer, Kupferlegierungen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 7 von 11

10.6. Gefährliche ZersetzungsprodukteIm Brandfall können entstehen: Stickoxide (NOx), Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid.**Weitere Angaben**

Korrosiv gegenüber Metallen. Löst Aluminium und Zink langsam unter Wasserstoffentwicklung auf.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Expositionsweg	Dosis	Spezies	Quelle	Methode
1310-58-3	Kaliumhydroxid				
	oral	LD50 365 mg/kg	Ratte		
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	oral	LD50 5660 mg/kg	Ratte		
	dermal	LD50 2764 mg/kg	Kaninchen		

Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften**

nicht anwendbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität**

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 8 von 11

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Aquatische Toxizität	Dosis	[h] [d]	Spezies	Quelle	Methode
1310-58-3	Kaliumhydroxid					
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	45,4	96 h Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)		
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol					
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	1300	96 h Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch)		
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	> 100	Desmodesmus subspicatus		
	Akute Crustaceotoxizität	EC50 mg/l	> 100	48 h Daphnia magna (Großer Wasserfloh)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist eine Lauge. Vor Einleitung eines Abwassers in die Kläranlage ist in der Regel eine Neutralisation erforderlich.

Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

CAS-Nr.	Bezeichnung			
	Methode	Wert	d	Quelle
	Bewertung			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			
	OECD 301E	> 90 %		
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).			

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	0,9

12.4. Mobilität im Boden

Bei einem Eindringen in den Erdboden ist das Produkt mobil und kann das Grundwasser verunreinigen.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

nicht anwendbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

nicht relevant

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlungen zur Entsorgung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

060204 ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Basen; Natrium- und Kaliumhydroxid; gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt

060204 ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Basen; Natrium- und Kaliumhydroxid; gefährlicher Abfall

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 9 von 11

Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFGAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Wasser. Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden.

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 1814
14.2. Ordnungsgemäße KALIUMHYDROXIDLÖSUNG
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 8
14.4. Verpackungsgruppe: II
 Gefahrzettel: 8



Klassifizierungscode: C5
 Begrenzte Menge (LQ): 1 L
 Freigestellte Menge: E2
 Beförderungskategorie: 2
 Gefahrennummer: 80
 Tunnelbeschränkungscode: E

Binnenschifftransport (ADN)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 1814
14.2. Ordnungsgemäße KALIUMHYDROXIDLÖSUNG
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 8
14.4. Verpackungsgruppe: II
 Gefahrzettel: 8



Klassifizierungscode: C5
 Begrenzte Menge (LQ): 1 L
 Freigestellte Menge: E2

Seeschifftransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 1814
14.2. Ordnungsgemäße POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
UN-Versandbezeichnung:
14.3. Transportgefahrenklassen: 8
14.4. Verpackungsgruppe: II
 Gefahrzettel: 8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 10 von 11



Marine pollutant: -
 Sondervorschriften: -
 Begrenzte Menge (LQ): 1 L
 Freigestellte Menge: E2
 EmS: F-A, S-B

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 1814
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportgefahrenklassen: 8
14.4. Verpackungsgruppe: II
 Gefahrzettel: 8



Sondervorschriften: A3 A803
 Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 0.5 L
 Passenger LQ: Y840
 Freigestellte Menge: E2
 IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 851
 IATA-Maximale Menge - Passenger: 1 L
 IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 855
 IATA-Maximale Menge - Cargo: 30 L

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.? anrufen.
 Achtung ätzend. Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):
 Eintrag 3, Eintrag 55

Zusätzliche Hinweise

Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Nationale Vorschriften

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CONVOClean forte, Reiniger

Überarbeitet am: 16.12.2021

Materialnummer: 3007017

Seite 11 von 11

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

Zusätzliche Hinweise

Bitte beachten: "Grundsätze der Prävention" (DGUV - Vorschrift 1) und die Gefahrstoffverordnung.
 Unterweisungen über Gefahren und Schutzmaßnahmen an Hand der Betriebsanweisungen! Siehe auch
 Informationen zu: TRGS 500 und TRGS 555 !

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt:
 Kaliumhydroxid

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

Einstufung	Einstufungsverfahren
Met. Corr. 1; H290	Auf Basis von Prüfdaten
Skin Corr. 1; H314	Auf Basis von Prüfdaten
Eye Dam. 1; H318	Berechnungsverfahren

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Weitere Angaben

Das Produkt soll nur durch Personen über 18 Jahren gehandhabt werden, die ausreichend über die Arbeitsweise, die gefährlichen Eigenschaften sowie die nötigen Sicherheitsmaßnahmen informiert wurden.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

Shipper
WELBILT DEUTSCHLAND GMBH
TALSTR. 35
82436 EGLFING, DE
TAX ID: DE815885174

B/L No.
VER269131

FMC Organization No. 025875



SACO SHIPPING LINE LTD

General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526007

Copy

Consigned to order of
WELBILT FSG MEXICO - WCMTEWMTRY
S DE RL DE CV
CALLE MONTANA 176
COL. INDUSTRIAL LA PERLA C.P. 53348
NAUCALPAN DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO
MEXICO TAX ID. MFM060502RP1

Notify Party and address
AGENCIA ADUANERA DE AMERICA
EN VERACRUZ, S.C.
CONSTITUCION NO. 384
COL. CENTRO C.P. 91700
VERACRUZ, VER
TAX ID AAA930519N78

		Place of receipt BREMEN CFS			
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG			
Port of discharge VERACRUZ		Place of delivery VERACRUZ CFS	Freight payable BREMEN	Number of original Bills of Lading 0/ZERO	
Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m³
WELBILT FSG MEXICO - WCMTEWMTRY S DE RL DE CV CALLE MONTANA 176 COL. INDUSTRIAL LA PERLA C.P. 53348 NAUCALPAN DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO	2 PALLETS	CONVOTHERM COMBI STEAMER CONVOTHERM COMBI STEAMER CLEANER CONVOCLEAN FORTE UN 1814 POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, CLASS 8, PACKING GROUP II (E), GROSS WEIGHT: 45 KGS / NET WEIGHT: 40 KGS CONVOCARE READY MIXTURE (NO DANGEROOUS GOODS) NCM-CODE-NO: 841990,340250		252,000	1,402

STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

SEAL : WWA030054484

TOTAL **2 PALLETS** **252,000 KGS** **1,402 CBM**

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA, C.P. 06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Shipper
CEVA FREIGHT GERMANY GMBH
MUSEUMSTRASSE 4
DE-28195 BREMEN
UST-ID-NO. DE 111 622 030
AS AGENTS FOR PYRAMID LINES SG

Consigned to order of
CEVA FREIGHT GERMANY GMBH
MUSEUMSTRASSE 4
DE-28195 BREMEN
UST-ID-NO. DE 111 622 030
AS AGENTS FOR PYRAMID LINES SG

Notify Party and address
CEVA FREIGHT MANAGEMENT MEXICO SA
DE CV AV BLVD. MANUEL AVILA
CAMACHO 126 PISO 5, LOMAS DE
CIUDAD DE MEXICO MEX 11000
MEXICO

Place of receipt
BREMEN CFS

Ocean vessel
NYK THEMIS

Port of loading
HAMBURG

Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS	Freight payable VERACRUZ	Number of original Bills of Lading 0/ZERO
-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	--

Marks and Nos. SENSIENT FLAVORS MEXICO S.A.	Quantity of Goods 1 PIECE	Description of Goods ANETHOL 20/21 NAT CHIN HS CODE. 29093090	Said to contain	Gross weight, kg. 116,400	Measurement, m ³ 0,326
---	------------------------------	---	-----------------	------------------------------	--------------------------------------

INVOICE NO.
23010844 S2
STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

B/L No.
VER269167

FMC Organization No. 025875

saco

SACO SHIPPING LINE LTD

General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526008

Copy

TOTAL	1 PIECE	116,400 KGS	0,326 CBM
-------	---------	-------------	-----------

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier

saco
...shipping and more!

A Member of
WorldWideAlliance®

SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

TRANSPORT DOCUMENT FOR DANGEROUS GOODS (IMO-DANGEROUS GOODS DECLARATION)

This form meets the requirements of SOLAS 74, chapter VII regulation 4; MARPOL 73/78, Annex III, regulation 4 and the IMDG-CODE, Chapter 5.4

Shipper (Name & Address) Evonik Operations GmbH Goldschmidtstr. 100 45127 ESSEN GERMANY 		Reference number(s) 4005836232	
Consignee LESCHACO MEXICANA S.A. DE C. V. PASEO DE LA NIÑA 150 TORRE 1519 PISO 12-01 94298 FRACC. LAS AMERICAS, BOCA DEL RIO, VER		Carrier	
CONTAINER PACKING CERTIFICATE / VEHICLE DECLARATION DECLARATION ☐ not applicable It is declared that the packing of the goods into the cargo transport unit has been carried out in accordance with the provisions of 5.4.2.1. TO BE COMPLETED FOR SHIPMENTS IN CONTAINERS OR VEHICLES		Container-/Vehicle-No. Seal-No. Name/status, company/organization of signatory Place and date Essen, 25.08.2023 Signature on behalf of packer	
Ship's name and voyage no. Port of loading		(Reserved for text, instructions or other matter)	
Port of discharge VERACRUZ			
Goods delivered as: ☐ Breakbulk cargo ☐ Unit loads ☐ Bulk packages Type of unit (container, trailer, tank, vehicle, etc.) ☐ Open ☐ Closed		Insert "X" in appropriate box (This column may be left empty apart from the heading, in which case insert appropriate description)	
Goods:			
Item: 000001 Delivery: 3009764527 IMDG (Sea): UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyamide), 9, III, flashpoint: 70 °C c.c., MARINE POLLUTANT, EmS-no.: F-A, EmS-no.: S-F FOR USA ONLY: In packagings exceeding 450 L, this product must be classified, placarded, marked and shipped as Combustible Liquid to the USA. FOR USA ONLY: In packagings > 450 L this Product must be classified, placarded, marked and shipped as Combustible Liquid in the USA. 24 Stahlfass:Stahl:1A2: Gross: 4.776 KG Net: 4.320 KG			
ADDITIONAL INFORMATION EMERGENCY CALL: +49 2365 49 2232			
DECLARATION I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described by the Proper Shipping Name, and are classified, packaged, marked and labelled/placarded, and are in all respects in proper condition for transport according to the applicable international and national governmental regulations.		Name/status, company/organization of signatory Logistics-Manager BENJAMIN BRENK Evonik Operations GmbH Place and date Essen, 25.08.2023 /BB Signature on behalf of shipper 	

SAFETY DATA SHEET

1. Identification

Product identifier: NOURYBOND 316

Other means of identification

Recommended use: Coupling agent

Recommended restrictions: Not determined.

Manufacturer/Importer/Distributor Information

Company Name : Evonik Corporation
2 Turner Place
Piscataway, NJ 08854
USA

Telephone : +1 732 981 5000

E-mail : product-regulatory-services@evonik.com

Emergency telephone number:

24-Hour Health : +1 800 424 9300 (CHEMTREC - US & CANADA)
Emergency 800 681 9531 (CHEMTREC MEXICO)
+1 703 527 3887 (CHEMTREC WORLD)

2. Hazard(s) identification

Classification according to GHS

Physical Hazards

Flammable liquids Category 4

Health Hazards

Skin Corrosion/Irritation Category 2

Serious Eye Damage/Eye Irritation Category 1

Skin sensitizer Category 1

Toxic to reproduction Category 2

Environmental Hazards

Acute hazards to the aquatic environment Category 2

Chronic hazards to the aquatic environment Category 2

Label Elements

Hazard Symbol:



Signal Word:

Danger

Hazard Statement:

Combustible liquid.
 Causes skin irritation.
 Causes serious eye damage.
 May cause an allergic skin reaction.
 Suspected of damaging fertility or the unborn child.
 Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary Statements

Prevention:

Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Avoid release to the environment. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

Response:

IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention. Specific treatment (see supplemental first aid instructions on this label). Take off contaminated clothing and wash it before reuse. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/ physician. IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. In case of fire: Use dry sand, dry chemical or alcohol-resistant foam for extinction. Collect spillage.

Storage:

Store in a well-ventilated place. Store locked up.

Disposal:

Dispose of contents/ container to an approved facility in accordance with local, regional, national and international regulations.

Other hazards:

No data available.

3. Composition/information on ingredients

Mixtures

General information:

polyamide

Chemical Identity	Common name and synonyms	CAS number	Content in percent (%)*
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	No data available.	68082-29-1	50 - <100%
distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.	64742-47-8	10 - <20%
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.	112-34-5	5 - <10%
Amines, polyethylenepoly-	No data available.	68131-73-7	0,5 - <2,5%
2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.	140-31-8	0,1 - <1%
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	No data available.	112-57-2	0,1 - <1%

* All concentrations are percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume.

The exact concentration has been withheld as a trade secret.

4. First-aid measures

Description of first aid measures

General information:	Seek medical advice. If breathing is irregular or stopped, administer artificial respiration.
Inhalation:	Move to fresh air.
Skin Contact:	Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Immediately remove contaminated clothing, and any extraneous chemical, if possible to do so without delay. Take off contaminated clothing and shoes immediately. Wash off immediately with soap and plenty of water.
Eye contact:	Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Remove contact lenses. Rinse immediately with plenty of water for at least 15 minutes.
Ingestion:	Never give anything by mouth to an unconscious person. Do NOT induce vomiting. If vomiting occurs naturally, have victim lean forward to reduce risk of aspiration of material into the lungs. Call a physician or poison control center immediately. Prevent aspiration of vomit. Turn victim's head to the side.
Personal Protection for First-aid Responders:	No data available.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms:	irritant effects sensitising effects
------------------	--------------------------------------

Hazards: No data available.

Indication of immediate medical attention and special treatment needed

Treatment: NOTE TO PHYSICIANS: Application of corticosteroid cream has been effective in treating skin irritation.

5. Fire-fighting measures

Suitable (and unsuitable) extinguishing media

Suitable extinguishing media: Alcohol resistant foam. Carbon Dioxide. Dry chemical. Dry sand. Limestone powder. Water spray, fog or mist.

Unsuitable extinguishing media: No data available.

Special hazards arising from the substance or mixture: Incomplete combustion may form carbon monoxide. May generate ammonia gas. May generate toxic nitrogen oxide gases. Burning produces noxious and toxic fumes. In the event of fire, cool tanks with water spray. Downwind personnel must be evacuated. Fire or intense heat may cause violent rupture of packages. May form explosive mixtures in air.

Special protective equipment and precautions for firefighters

Special fire fighting procedures: No data available.

Special protective equipment for fire-fighters: Use personal protective equipment. Wear self-contained breathing apparatus for firefighting if necessary.

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures: Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection. Use self-contained breathing apparatus and chemically protective clothing. Remove sources of ignition. Evacuate personnel to safe areas.

Accidental release measures: If possible, stop flow of product.

Methods and material for containment and cleaning up: Call Emergency Response number for advice. Approach suspected leak areas with caution. Absorb with inert absorbent materials such as: Dry sand. Vermiculite. Activated charcoal. Place in appropriate chemical waste container.

Environmental Precautions: Shut off or remove all ignition sources. Construct a dike to prevent spreading.

7. Handling and storage

Handling

Technical measures: Apply process controls to ensure safe operating conditions.

	Assess potential flammability hazards based on flashpoint and potential ignition sources. Ensure adequate ventilation.
Local/Total ventilation:	No data available.
Safe handling advice:	Wash hands at the end of each workshift and before eating, smoking or using the toilet. Do not use sodium nitrite or other nitrosating agents in formulations containing this product. Suspected cancer-causing nitrosamines could be formed. Emergency showers and eye wash stations should be readily accessible. Adhere to work practice rules established by government regulations. Avoid contact with eyes. Use personal protective equipment.
Contact avoidance measures:	No data available.
Storage	
Safe storage conditions:	Keep away from open flames, hot surfaces and sources of ignition. Do not store near acids. Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Keep away from heat and sources of ignition. Keep in a dry, cool place. Keep away from oxidizers.
Safe packaging materials:	No data available.

8. Exposure controls/personal protection

Control Parameters

Occupational Exposure Limits

Observe national threshold limit values.

Biological Limit Values

Observe national threshold limit values.

Appropriate Engineering Controls

Apply process controls to ensure safe operating conditions. Assess potential flammability hazards based on flashpoint and potential ignition sources. Ensure adequate ventilation.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

General information:	No data available.
Eye/face protection:	Chemical resistant goggles must be worn.
Hand Protection:	Additional Information: Polyvinyl Alcohol Gloves (PVA), Impervious gloves Additional Information: Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn at all times when handling chemical products if a risk assessment indicates this is necessary.
Other:	Long sleeve shirts and trousers without cuffs.

Respiratory Protection:	Not required for properly ventilated areas.
Hygiene measures:	Provide readily accessible eye wash stations and safety showers.

9. Physical and chemical properties

Information on basic physical and chemical properties

Appearance

Physical state:	liquid
Form:	liquid
Color:	Yellow
Odor:	Characteristic
Odor Threshold:	No data available., Not required by safety or application considerations.
Freezing point:	No data available. Not required by safety or application considerations.
Boiling Point:	175 °C/347 °F 1.013 hPa
Flammability:	No data available.
Upper/lower limit on flammability or explosive limits	
Explosive limit - upper:	see Explosiveness
Explosive limit - lower:	see Explosiveness
Flash Point:	> 70 °C/> 158 °F
Auto-ignition temperature:	No data available.
Decomposition Temperature:	No decomposition in the field of application.
pH:	10 100 %

Viscosity

Dynamic viscosity:	1.720 mPa.s 75 °C/167 °F 67.300 mPa.s 25 °C/77 °F
Kinematic viscosity:	> 20,5 mm ² /s 40 °C/104 °F
Flow Time:	No data available.

Solubility(ies)

Solubility in Water:	Practically Insoluble
Solubility (other):	No data available.
Partition coefficient (n-octanol/water):	No data available. Not required by safety or application considerations.
Vapor pressure:	2 hPa

Relative density:	0,95 - 1,05 similar to water
Density:	No data available.
Bulk density:	No data available.
Relative vapor density:	No data available.
Particle characteristics	
Particle Size:	Not applicable
Particle Size Distribution:	Not applicable
Specific surface area:	No data available.
Surface charge/Zeta potential:	No data available.
Shape:	Not applicable
Crystallinity:	Not applicable
Surface treatment:	Not applicable
Other information	
Explosive properties:	Not explosive
Oxidizing properties:	The substance or mixture is not classified as oxidizing.
Pyrophoric properties:	The substance or mixture is not classified as pyrophoric. The substance or mixture is not classified as self heating.
Evaporation Rate:	No data available. Not required by safety or application considerations.

10. Stability and reactivity

Reactivity:	see section "Possibility of hazardous reactions".
Chemical Stability:	Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous reactions:	No data available.
Conditions to avoid:	Heat, flames and sparks.
Incompatible Materials:	CAUTION! N-Nitrosamines, many of which are known to be potent carcinogens, may be formed when the product comes in contact with nitrous acid, nitrites or atmospheres with high nitrous oxide concentrations. Nitrous acid and other nitrosating agents Organic acids (i.e. acetic acid, citric acid etc.). Mineral Acid Sodium hypochlorite. Product slowly corrodes copper, aluminum, zinc and galvanized surfaces. Reaction with peroxides may result in violent decomposition of peroxide possibly creating an explosion. Oxidizing agents.
Hazardous Decomposition Products:	Nitric acid. Ammonia Nitrogen Oxides Nitrogen oxide can react with water vapors to form corrosive nitric acid. Carbon Monoxide. Carbon Dioxide. Nitrosamine

11. Toxicological information

Information on likely routes of exposure

Inhalation: Information on effects are given below.

Skin Contact: Information on effects are given below.

Eye contact: Information on effects are given below.

Ingestion: Information on effects are given below.

Acute toxicity (list all possible routes of exposure)

Oral

Product: No data is available on the product itself.
ATEmix, > 5.000 mg/kg

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	LD 50, Rat, Female, Male, > 5.000 mg/kg, OECD 401, (analogy)
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	LD 50, Mouse, Male, 2.410 mg/kg, OECD 401
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	LD 50, Rat, 1.591,4 mg/kg
	LD 50, Rat, Male, 2.140 mg/kg
	LD 50, Rat, 1.716 mg/kg

Dermal

Product: No data is available on the product itself.
ATEmix, > 5.000 mg/kg

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Not toxic after single exposure, No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	LD 50, Rabbit, Female, Male, > 3.106 mg/kg, OECD 402, (analogy)
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	LD 50, Rabbit, Male, 2.764 mg/kg, OECD 402
	LD 50, Rabbit, 1.465,4 mg/kg, OECD 402
	LD 50, Rabbit, Male, 866 mg/kg, Literature

3,6,9-
 Triazaundecamethylenedi
 amine

LD 50, Rabbit, 1.260 mg/kg

Inhalation

Product:

No data is available on the product itself.
 Not classified for acute toxicity based on available data.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Not toxic after single exposure, No data available., Vapour Not toxic after single exposure, No data available., Dust and mist
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	LC 50, Rat, Female, Male, 4 h, > 5,26 mg/l, OECD 403, GLP, Dust and mist, (analogy) Not toxic after single exposure, No data available., Vapour Vapour, Not toxic after single exposure, No data available. Dust and mist, Not toxic after single exposure, No data available.
Amines, polyethylenepoly-	Not toxic after single exposure, Not applicable, Vapour Not toxic after single exposure, No data due to skin-corrosive action, Dust and mist
2-Piperazin-1-ylethylamine	Not toxic after single exposure, No data due to skin-corrosive action, Vapour Not toxic after single exposure, No data due to skin-corrosive action, Dust and mist
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Vapour, Not toxic after single exposure, No data due to skin-corrosive action Dust and mist, Not toxic after single exposure, No data due to skin-corrosive action

Repeated dose toxicity

Product:

No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-	No data available.
2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	No data available.

Skin Corrosion/Irritation

Product:

Severe skin irritation.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Irritating., This information is derived from evaluation of or a test result for a similar compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	Not irritating, OECD 404, Rabbit
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	Slightly irritating., OECD 404, Rabbit
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Corrosive.
	Corrosive., Rabbit, > 3,01 min - < 1 h, Literature
	Corrosive., OECD 404, Rabbit, > 3,01 min - < 1 h

Serious Eye Damage/Eye Irritation

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Risk of serious damage to eyes., This information is derived from evaluation of or a test result for a similar compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	Not irritating, OECD 405, Rabbit
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	Irritating., OECD 405, Rabbit
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Risk of serious damage to eyes.
	Risk of serious damage to eyes., Rabbit, Literature
	Risk of serious damage to eyes., Rabbit

Respiratory or Skin Sensitization

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Strong skin sensitizer., This information is derived from evaluation of or a test result for a similar compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	Maximization Test, OECD 406, Guinea Pig, Not a skin sensitizer., (analogy)
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	Maximization Test, OECD 406, Guinea Pig, Not a skin sensitizer.
	May cause sensitization by skin contact.
	Maximization Test, OECD 406, Guinea Pig, Skin sensitizer, Literature

3,6,9-Triazaundecamethylenediamine OECD 406, Guinea Pig, May cause sensitization by skin contact.

Carcinogenicity

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	Not classified

Germ Cell Mutagenicity

No data is available on the product itself.

In vitro

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	Bacterial reverse mutation assay, OECD 471: , negative
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	No data available.

In vivo

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	No data available.
---	--------------------

distillates (petroleum), hydrotreated light	Micronucleus test, OECD 474, Oral, Mouse, Female, Male, negative, (analogy)
--	--

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
--	--------------------

Amines, polyethylenepoly- 2-Piperazin-1- ylethylamine	No data available.
--	--------------------

3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	No data available.
--	--------------------

Reproductive toxicity

Product:	No data is available on the product itself.
-----------------	---

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall- oil fatty acids and triethylenetetramine	No data available.
---	--------------------

distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
--	--------------------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
--	--------------------

Amines, polyethylenepoly- 2-Piperazin-1- ylethylamine	No data available.
--	--------------------

3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Suspected of damaging fertility or the unborn child.
--	--

3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Not classified
--	----------------

Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure

Product:	No data available.
-----------------	--------------------

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall- oil fatty acids and triethylenetetramine	No data available.
---	--------------------

distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
--	--------------------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
--	--------------------

Amines, polyethylenepoly- 2-Piperazin-1- ylethylamine	No data available.
--	--------------------

2-Piperazin-1- ylethylamine	No data available.
--------------------------------	--------------------

3,6,9-
 Triazaundecamethylenedi
 amine

Not classified

Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
	Inhalation - vapor, Upper respiratory tract, Category 1 Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure., Literature
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Not classified

Aspiration Hazard

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	Not classified
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	May be fatal if swallowed and enters airways.
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	Not classified
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	Not classified

Information on health hazards

Other hazards

Product: No toxicological tests have been conducted with the product itself.;

12. Ecological information

-B

Ecotoxicity:

Acute hazards to the aquatic environment:

Fish

Product:

No data is available on the product itself.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	LC 50, Zebra Fish, 96 h, 7,07 mg/l, This information is derived from evaluation of or a test result for a similar compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	LL 50, Scophthalmus maximus, 96 h, > 1.028 mg/l, WAF
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	LC 50, Leuciscus idus, 48 h, > 100 mg/l LC 50, Bluegill Sunfish, 96 h, 1.300 mg/l OECD 203, The details of the toxic effect relate to the nominal concentration.
3,6,9-Triazaundecamethylene diamine	No data available. NOEC, Pimephales promelas, 96 h, 1.030 mg/l, Literature LC 50, Pimephales promelas, 96 h, 2.190 mg/l, Literature LC 50, Poecilia reticulata, 96 h, 420 mg/l

Aquatic Invertebrates

Product:

No data is available on the product itself.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	EC 50, Daphnia magna; Daphnia sp., 48 h, 7,07 mg/l, This information is derived from evaluation of or a test result for a similar compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	LL 50, Acartia tonsa, 48 h, > 3.193 mg/l ISO 14669, WAF
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	NOEC, Daphnia magna, 48 h, 100 mg/l OECD 202 EC 50, Daphnia magna, 48 h, > 100 mg/l OECD 202
3,6,9-Triazaundecamethylene diamine	No data available. NOEC, Daphnia magna, 48 h, 10 mg/l OECD 202, Literature EC 50, Daphnia magna, 48 h, 58 mg/l OECD 202, Literature EC 50, Daphnia magna, 48 h, 24,1 mg/l

Toxicity to Aquatic Plants

Product:

No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with	EC 50 (Algae (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 4,34 mg/l This information is derived from evaluation of or a test result for a similar
---	--

tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	compound (conclusion based on analogy).
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	EC 50 (Desmodemus subspicatus (Scenedesmus subspicatus), 96 h): > 100 mg/l (OECD 201)
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	EC 50 (Algae (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 1.101 mg/l (OECD 201)
	No data available.
	EC 50 (Algae (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): > 1.000 mg/l (OECD 201) Literature
	EC 50 (Algae (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 6,8 mg/l (OECD 201)

Toxicity to microorganisms

Product:	No data available.
Components:	
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	EC 50, activated sludge, 3 h, > 100 mg/l, OECD 209
Amines, polyethylenepoly-2-Piperazin-1-ylethylamine	EC 10, activated sludge, 0,5 h, > 1.995 mg/l, OECD 209, The details of the toxic effect relate to the nominal concentration.
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	No data available.
	No data available.
	EC 50, Bacteria, 3 h, 511 mg/l, DIN ISO 9509
	No data available.

Chronic hazards to the aquatic environment:

Fish

Product:	No data available.
Components:	
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	NOELR, Oncorhynchus mykiss, 28 d, > 1.000 mg/l, QSAR, (analogy)
Amines,	No data available.
	No data available.

polyethylenepoly-
2-Piperazin-1-
ylethylamine
3,6,9-
Triazaundecamethylene
diamine

No data available.

No data available.

Aquatic Invertebrates

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-
unsatd., dimers,
polymers with tall-oil
fatty acids and
triethylenetetramine
distillates (petroleum),
hydrotreated light

EL50, Daphnia magna, 21 d, > 5 mg/l, OECD 202, (analogy) WAF

2-(2-
butoxyethoxy)ethanol;
diethylene glycol
monobutyl ether

No data available.

Amines,
polyethylenepoly-
2-Piperazin-1-
ylethylamine

No data available.

3,6,9-
Triazaundecamethylene
diamine

No data available.

No data available.

Toxicity to Aquatic Plants

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd.,
dimers, polymers with
tall-oil fatty acids and
triethylenetetramine
distillates (petroleum),
hydrotreated light

NOEC (Algae (*Pseudokirchneriella subcapitata*), 72 h): 0,5 mg/l This
information is derived from evaluation of or a test result for a similar
compound (conclusion based on analogy).

2-(2-
butoxyethoxy)ethanol;
diethylene glycol
monobutyl ether

No data available.

Amines,
polyethylenepoly-
2-Piperazin-1-
ylethylamine

NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (*Scenedesmus subspicatus*), 96 h):
100 mg/l (OECD 201)

3,6,9-
Triazaundecamethylenedi
amine

No data available.

No data available.

Toxicity to microorganisms

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd.,
dimers, polymers with
tall-oil fatty acids and

No data available.

triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	EC 50, activated sludge, 3 h, > 100 mg/l, OECD 209
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	EC 10, activated sludge, 0,5 h, > 1.995 mg/l, OECD 209, The details of the toxic effect relate to the nominal concentration.
Amines, polyethylenepoly-	No data available.
2-Piperazin-1- ylethylamine	EC 50, Bacteria, 3 h, 511 mg/l, DIN ISO 9509
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	No data available.

Persistence and Degradability

Biodegradation

Product:	No data available.
Components:	
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall- oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	74 %, 28 d, OECD 306, The product is easily biodegradable., aerobic
Amines, polyethylenepoly-	85 %, 28 d, OECD 301 C, The product is easily biodegradable., aerobic
2-Piperazin-1- ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenedi amine	0 %, 28 d, OECD 301 F, The product is not biodegradable., aerobic
	17 %, 162 d, OECD 301 D, The product is not biodegradable.

BOD/COD Ratio

Product:	No data available.
Components:	
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall- oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-	No data available.

2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	No data available.

Bioaccumulative potential

Bioconcentration Factor (BCF)

Product: No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-	No data available.
2-Piperazin-1-ylethylamine	No data available.
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	No data available.

Partition Coefficient n-octanol / water (log Kow)

Product: No data available. Not required by safety or application considerations.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine distillates (petroleum), hydrotreated light	No data available.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	No data available.
Amines, polyethylenepoly-	No data available.
2-Piperazin-1-ylethylamine	-1,48, 20 °C, Nominal / Measured, Literature
3,6,9-Triazaundecamethylenediamine	No data available.

Mobility in soil:

Product No data available.

Components:

Fatty acids, C18-unsatd., No data available.
 dimers, polymers with tall-oil
 fatty acids and
 triethylenetetramine
 distillates (petroleum), No data available.
 hydrotreated light
 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; No data available.
 diethylene glycol monobutyl
 ether
 Amines, polyethylenepoly- No data available.
 2-Piperazin-1-ylethylamine No data available.
 3,6,9- No data available.
 Triazaundecamethylenediam
 ine

Other adverse effects:

Other hazards

Product: Do not allow to enter soil, waterways or waste water canal. No tests were performed with this mixture.

13. Disposal considerations

Disposal methods: Contact supplier if guidance is required.
Contaminated Packaging: Dispose of container and unused contents in accordance with federal, state, and local requirements.

14. Transport information

International Regulations

IATA-DGR

UN/ID No.	:	UN 3082
Proper shipping name	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Polyamide)
Class	:	9
Packing group	:	III
Labels	:	9MI
Packing instruction (cargo aircraft)	:	964
Packing instruction (passenger aircraft)	:	964
Environmentally hazardous	:	yes
Remarks	:	FOR USA ONLY: In packagings exceeding 450 L, this product must be classified, placarded, marked and shipped as Combustible Liquid to the USA. FOR USA ONLY: In packagings > 450 L this Product must be classified, placarded, marked and shipped as Combustible Liquid in the USA.

IMDG-Code

UN number or ID number : UN 3082

Proper shipping name : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
 N.O.S.
 (Polyamide)
 Class : 9
 Packing group : III
 Labels : 9
 EmS Code : F-A, S-F
 Marine pollutant : yes
 Remarks : FOR USA ONLY: In packagings exceeding 450 L, this product
 must be classified, placarded, marked and shipped as
 Combustible Liquid to the USA.
 FOR USA ONLY: In packagings > 450 L this Product must be
 classified, placarded, marked and shipped as Combustible
 Liquid in the USA.

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable for product as supplied.

Special precautions for user

The transport classification(s) provided herein are for informational purposes only, and solely based upon the properties of the unpackaged material as it is described within this Safety Data Sheet. Transportation classifications may vary by mode of transportation, package sizes, and variations in regional or country regulations.

15. Regulatory information
International regulations
Montreal protocol

Not applicable

Stockholm convention

Not applicable

Rotterdam convention

Not applicable

Kyoto protocol

Not applicable

Inventory Status:

Australia Industrial Chem. Act (AIC):	On or in compliance with the inventory	
Canada DSL Inventory List:	On or in compliance with the inventory	
China Inv. Existing Chemical Substances:	On or in compliance with the inventory	
Japan (ENCS) List:	On or in compliance with the inventory	
Korea Existing Chemicals Inv. (KECI):	On or in compliance with the inventory	
New Zealand Inventory of Chemicals:	On or in compliance with the inventory	
Philippines PICCS:	On or in compliance with the inventory	
Taiwan Chemical Substance Inventory:	On or in compliance with the inventory	Pre-registration is requested for specific

		importer.
US TSCA Inventory:	On or in compliance with the inventory	Commercial Status: Active
Switzerland New Subs Notified/Registered:	On or in compliance with the inventory	
EINECS, ELINCS or NLP:	On or in compliance with the inventory	EU-REACH compliant for Evonik Operations GmbH and its affiliates as EU manufacturer/EU importer.

16. Other information, including date of preparation or last revision

Issue Date: 06.04.2021

Version #: 2.2

Abbreviations and acronyms:

AIIC - Australian Inventory of Industrial Chemicals; ASTM - American Society for the Testing of Materials;
 bw - Body weight; CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act;
 CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for
 Standardisation; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECx -
 Concentration associated with x% response; EHS - Extremely Hazardous Substance; ELx - Loading rate
 associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical
 Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency
 Response Guide; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS -
 Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA -
 International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of
 Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO -
 International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China;
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISHL -
 Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardization; KECI -
 Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 -
 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the
 Prevention of Pollution from Ships; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n.o.s. - Not Otherwise
 Specified; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect
 Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading
 Rate; NTP - National Toxicology Program; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD -
 Organization for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and
 Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines
 Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship;
 RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the
 European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and
 Restriction of Chemicals; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-Accelerating Decomposition
 Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TCSI -
 Taiwan Chemical Substance Inventory; TECI - Thailand Existing Chemicals Inventory; TSCA - Toxic
 Substances Control Act (United States); UN - United Nations; UNRTDG - United Nations
 Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very
 Bioaccumulative

Further Information: 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES Viscosity

Revision Information: Changes since the last version are highlighted in the margin. This version replaces all previous versions.

Disclaimer:

This information and all further technical advice is based on our present knowledge and experience. However, it implies no liability or other legal responsibility on our part, including with regard to existing third party intellectual property rights, especially patent rights. In particular, no warranty, whether express or implied, or guarantee of product properties in the legal sense is intended or implied. We reserve the right to make any changes according to technological progress or further developments. The customer is not released from the obligation to conduct careful inspection and testing of incoming goods. Performance of the product described herein should be verified by testing, which should be carried out only by qualified experts in the sole responsibility of a customer. Reference to trade names used by other companies is neither a recommendation, nor does it imply that similar products could not be used.

Shipper
EVONIK OPERATIONS GMBH
GOLDSCHMIDTSTRASSE 100
45127 ESSEN, GERMANY
TAX ID:DE114138241

Consigned to order of
LESCHACO MEXICANA SA DE CV.
BLVD. MANUEL AVILA CAMACHO
NO. 88 PISO 5
COL. LOMAS DE CHAPULTEPEC
CP.11000,CIUDAD DE MEXICO, MEXICO
RFC: LME980116R15*

Notify Party and address
SAME AS CONSIGNEE
*CONTACT: ELITABETH LUNA
E-MAIL: ELIZABETH.LUNA@LESCHACO.COM

B/L No.
VER269169

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526009

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS			
Ocean vessel NYK THEMIS			Port of loading HAMBURG		
Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS	Freight payable BREMEN		Number of original Bills of Lading 0/ZERO	
Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
CARGO DETAILS AS PER ATTACHED STATEMENT					

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
NMERO DE PEDIDO EVONIK INDUSTRIES DE MEXICO SA.DE C.V.,,300976452 NOURYBOND 316 180 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 NOMBRE PRODUCTO,,,,,, NOURYBOND 316 180 KG TAMBOR DE ACERO 1A2 PAS DE ORIGEN,,,,,ALEMA SU NMERO DE PEDIDO,,,,,4634623 STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351	6 PALLETS	NOURYBOND 316 DRUM 180KG HS-CODE: 390890 IMO: 9, UN 3082 GROSS WEIGHT 4896KGS NET WEIGHT 4320 KGS 24 DRUMS		4896,000	8,689
SEAL : WWA030054484					
TOTAL		6 PALLETS		4896,000 KGS	8,689 CBM

Shipper
NGL NAVIGATOR GLOBAL LOGISTICS GMBH
FELIX-WANKEL-STRASSE 3
STUHR NI 28816 GERMANY
TAX ID:DE814839526

Consigned to order of
NGL NAVIGATOR GLOBAL LOGISTICS S. DE R.L
DE C.V.
CALZADA ZA VALETA 1306-A, INT. 132
COLONIA SANTA CRUZ BUENAVISTA
PUEBLA PUE 72150 MEXICO
+522225036510 RFC+NNG201012KD4
SEA@NGL-MEXICO.COM
Notify Party and address
SAME AS CONSIGNEE

B/L No.
VER269172

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526010

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS	
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG, GERMANY	
Port of discharge VERACRUZ, MEXICO	Place of delivery VERACRUZ CFS	Freight payable BREMEN	Number of original Bills of Lading 0/ZERO
Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain
CARGO DETAILS AS PER ATTACHED STATEMENT			
		Gross weight, kg.	Measurement, m ³

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

Marks and Nos.	Quantity of Goods	Description of Goods	Said to contain	Gross weight, kg.	Measurement, m ³
ALTECH PROCESS& CONTROLS DE MEXICO S DE RL DE CV BUENOS AIRES NO. 7314 IGNACIO ROMERO VARGAS PUEBLA, 72120 MEXICO REF: 2876551 STOWED INTO CONTAINER NO.: TEMU7512690	18 PACKAGES	ELECTRICAL PARTS HS-CODE: 391740, 391732, 392690, 401693		502,370	14,923
				SEAL : WWA01-0225453	
ALTECH PROCESS& CONTROLS DE MEXICO S DE RL DE CV BUENOS AIRES NO. 7314 IGNACIO ROMERO VARGAS PUEBLA, 72120 MEXICO REF: W-23-004695 STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351	2 CT	ELECTRICAL PARTS HS-CODE: 853650		54,500	0,173
				SEAL : WWA030054484	
TOTAL		20 PACKAGES		556,870 KGS	15,096 CBM

-B

Shipper
SCHUETTE & BUENEMANN GMBH & CO.KG
KOHlhOKERSTR. 50
28203 BREMEN
GERMANY
TAX ID:DE 114 532 735

Consigned to order of
CORTINAS Y ACCESOS EUROPEOS INDUSTRI
S.A.DEC.V
LOS ÁNGELES NO. 202, COL. PARQUE
INDUSTRIAL OCOTLÁN, C.P. 72680 / PUEBLA
- MÉXICO
TAX ID:CPR991125IT6

Notify Party and address
SAME AS CONSIGNEE

B/L No.
VER269209

FMC Organization No. 025875



General Agent
SACO Shipping GmbH
Wollkaemmereistrasse 1
21107 Hamburg - Germany

ALL COSTS, CHARGES,
LIABILITIES AND DELAYS
RESULTING FROM EMERGENCY
QUARANTINE FOR WOOD AND
WOODEN PACKAGING OR FROM
INSUFFICIENT OR IMPROPER
LABELLING OF NON WOODEN
PACKAGING ARE FOR
CUSTOMER'S ACCOUNT

3/09/BRE/526011

Copy

		Place of receipt BREMEN CFS	
Ocean vessel NYK THEMIS		Port of loading HAMBURG	
Port of discharge VERACRUZ	Place of delivery VERACRUZ CFS		Freight payable BREMEN
		Number of original Bills of Lading 0/ZERO	
Marks and Nos. CORTINAS Y ACCESOS EUROPEOS INDUSTRIALES S.A.DEC.V LOS NGELES NO. 202 COL. PARQUE INDUSTRIAL OCOTLN PUEBLA, 72680 MEXICO	Quantity of Goods 2 PACKAGES	Description of Goods EFAFLEX HIGH SPEED TURBO ROLLING DOOR HS CODE: 73083000	Said to contain Gross weight, kg. 2000,000 Measurement, m ³ 15,399

STOWED INTO CONTAINER NO.: TLLU4124351

SEAL : WWA030054484

TOTAL **2 PACKAGES** **2000,000 KGS** **15,399 CBM**

FREIGHT PREPAID - SHIPPED ON BOARD - EXPRESS RELEASE

All particulars above declared by Merchant

For delivery of cargo please apply to:

INTERTEAM, S.A. DE C.V.
SERVIC. INTERNACION. DE COMERCIO
COLIMA 114 DESPACHO 201
COLONIA ROMA,C.P.06700, MEXICO DF
PH: 514-69 15 FX: 208-79-8
INT-961206-ES7

Declared Value of the Goods (see clause 12)
US\$
Ad valorem freight paid:

Note:

The Merchant's attention is called to the fact that according to Clauses 11 to 13 of this Bill of Lading, the liability of the Carrier is, in most cases, limited in respect of loss of or damage to the goods and delay

RECEIVED for shipment the above mentioned Goods in apparent good order and condition as far as could be ascertained by exercising reasonable means of checking or as stated above.

The Carrier in accordance with the provisions contained on this side and on the reverse side of this document;

- undertakes to perform or to procure the performance of the entire transport from the place at which the Goods are taken in charge to the place designated for delivery in this document, and
- assumes liability as prescribed in this document for such transport.

One of the Bills of Lading to be surrendered duly endorsed in exchange for the Goods or delivery order.

IN WITNESS whereof three (3) original Bills of Lading have been signed, if not otherwise stated above, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Place and date of issue
BREMEN 08.09.2023

Signed for the Carrier



SACO Shipping GmbH

as agent of carrier SACO SHIPPING LINE LIMITED