

LIEFER PROGRAMM *Detergents*

VERSION
2023

WER WIR SIND

SCHNELL. ZUVERLÄSSIG. BESTE QUALITÄT.

NCD Ingredients ist Ihr zuverlässiger Vertriebspartner bei der Beschaffung von Roh- und Wirkstoffen global anerkannter Qualitätshersteller für die Wasch- und Reinigungsmittel-, Kosmetik- und Industriechemikalienindustrie.

Das bewährte NCD Kompetenzteam, bestehend aus erfahrenen Kaufleuten, Chemikern und Doktoren, berät Sie individuell und fachkundig.

Als renommiertes Bindeglied zwischen Kunden und Lieferanten auf der ganzen Welt sind wir für Sie sowohl auf unseren Kernmärkten in Deutschland, Österreich und der Schweiz aktiv als auch über die Grenzen hinaus in stetigem Austausch mit unseren Kunden. Ihre Rohstoffbeschaffung erfolgt, auch in Zeiten komplexer Anforderungen, mit NCD Ingredients einfach, schnell und zuverlässig in bester Qualität – eben „**simply good.**“

Genau deshalb arbeiten viele Kunden mit uns schon jahrelang zusammen. Zudem entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen individualisierte und innovative Produktkonzepte, setzen diese zeitnah um und unterstützen Sie fachlich kompetent im Produktmarketing. Wir beraten Sie jederzeit gern in Bezug auf erforderliche Logistikkonzepte – auf Wunsch unter Berücksichtigung regionaler Präsenz mit ökologisch gedachter Logistik und Lagerhaltung. Zusätzlich erhalten Sie bei uns kundenspezifische Dienstleistungen wie beispielsweise die Vermahlung von selektierten Rohstoffen nach Ihren Parametern und Lohnabfüllungen verschiedener Rohstoffe.

“
*simply
good.*”

THORSTEN FENCHEL

Managing Director

Fon: +49 (0) 6181 30475-20

t.fenchel@thencd.eu

KATHARINA BORDASCH

Sales Assistant

Fon: +49 (0) 6181 30475-17

k.bordasch@thencd.eu

SAMRA DERVISEVIC

Sales Assistant

Fon: +49 (0) 6181 30475-10

s.dervisevic@thencd.eu

STEFANIE NEUENDORFF

Sales Assistant

Fon: +49 (0) 6181 30475-19

s.neuendorff@thencd.eu

VERENA HEEG

Accounting Assistant

Fon: +49 (0) 6181 30475-25

v.heeg@thencd.eu

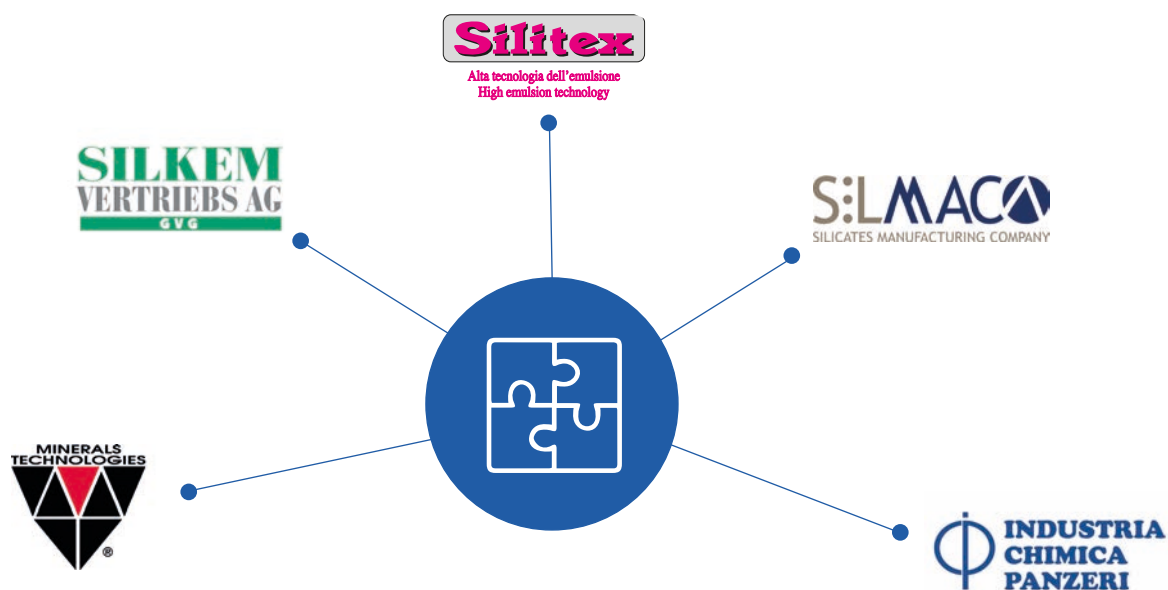
BACKOFFICE

Fon: +49 (0) 6181 30475-0

backoffice@thencd.eu

TEAM

UNSERE LIEFERPARTNER



ROHSTOFF ZERTIFIZIERT / KONFORM:



RSPO - Mitgliedsnr.:
9-3022-19-000-00



ISO 9001:2018
zertifiziert

INHALT

APG'S	6
HYDROTROPE	7
ADDITIVE - PERGLANZMITTEL	7
ANIONISCHE TENSIDE	8 - 11
AMPHOTERE TENSIDE - BETAINE	9
ANIONISCHE TENSIDE SULFOSUCCINATE / SEIFEN	8-9
ANIONISCHE TENSIDE FAS / ABS	10-11
NICHTIONISCHE TENSIDE	12 - 23
ALKANOLAMIDE / AMINOXIDE	13
FETTALKOHOLE / ETHOX. CETYLSTEARYL ALKOHOLE	14 - 15
ETHOX. CETYLOLEYL / OLEYL ALKOHOLE	15
ETHOX. C12-14 & C12-18 & C12-18 / ETHOX. REINE ALKOHOLE	16
ETHOX. C12-C15 ALKOHOLE / ETHOX. ISODECYL ALKOHOLE (C10)	17
ETHOX. ISODECYL GUERBET (C10) / ETHOX. ISOUNDECYL ALKOHOLE	18
ETHOX. ISOTRIDECYL ALKOHOLE (C13) / ETHOX. KOKOSNUSSFETTSÄURE	19
ETHOX. STEARINSÄUREN / ETHOX. FETTAMINE	20 - 21
ETHOX. TRIGLYCERIDE	22
DIV. ETHOXYLATE	23
EO-PO DERIVATE	23 -24
KATIONISCHE TENSIDE	24
SORBITANESTER - POLYSORBATE	25



SILIKATE	26 - 29
NATRIUMSILIKATE	27
NATRIUMMETASILIKATE	28
NATRIUMSILIKATE - PULVER	29
BENTONITE	29
TEXTILPFLEGE / OPTISCHER AUFHELLER	29
SPECKLES	30
BENTONIT SPECKLES	30
BUILDER	31
ZEOLITHE UND COMPOUNDS	31
CARBOXYMETHYLCELLULOSEN	32
PEG'S	21
ANTIFOAM	33 - 35
ENTSCHÄUMER & SPEZIALADDITIVE	34 - 35

APG'S

	HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
	SILHA®APG 6	Hexyl Glucoside	~ 75 %	Reinigungsmittel, Oberflächenreiniger, I&I BENEFIT: Schaumarm, Hydrotrop
	SILHA®APG 8	C8 Alkyl polyglucoside	~ 60 %	Reinigungsmittel, Oberflächenreiniger, I&I BENEFIT: Schaumarm, stabil in stark alkalinen Formulierungen
	SILHA®APG DG	Decyl Glucoside	~ 50 %	Reinigungsmittel, Körperpflegemittel Netzmittel und Dispergiermittel BENEFIT: Sehr gute schäumende Eigenschaften. Weist ausgezeichnete Alkali- und Elektrolytbeständigkeit auf und kann andere Inhaltsstoffe solubilisieren
	SILHA®APG DG - RSPO MB 	Decyl Glucoside	~ 50 %	Reinigungsmittel, Körperpflegemittel Netzmittel und Dispergiermittel BENEFIT: Sehr gute schäumende Eigenschaften. Weist ausgezeichnete Alkali- und Elektrolytbeständigkeit auf und kann andere Inhaltsstoffe solubilisieren
	SILHA®APG DUG	Decyl/Undecyl Glucoside	~ 50 %	Reinigungsmittel, Körperpflegemittel Netzmittel und Dispergiermittel BENEFIT: Reduziert Grenzflächenspannung
	SILHA®APG 810	Caprylyl/Capryl Glucoside	~ 63 %	Reinigungsmittel, Körperpflegemittel Netzmittel und Dispergiermittel BENEFIT: Sehr gute schäumende Eigenschaften. Weist ausgezeichnete Alkali- und Elektrolytbeständigkeit auf und kann andere Inhaltsstoffe solubilisieren
	SILHA®APG 810 - RSPO MB 	Caprylyl/Capryl Glucoside	~ 63 %	
	SILHA®APG LG	Lauryl Glucoside	~ 52 %	
	SILHA®APG LG-CO	Lauryl Glucoside	~ 52 %	
	SILHA®APG CG	Coco Glucoside	~ 51 %	Reinigungsmittel, Körperpflegemittel BENEFIT: Hervorragend kompatibel mit amphoteren und anionischen Tensiden
	SILHA®APG CG-RSPO MB	Coco Glucoside	~ 51 %	
	SILHA®APG CG-CO	Coco Glucoside	~ 51 %	

HYDROTROPE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
 SILHA®CUSU L	Sodium Cumene Sulfonate	~ 40 %	Hochleistungsreiniger, Wachsabbeizer, Geschirrspülmittel, Reiniger für harte Oberflächen und Metallbearbeitungsreiniger
 SILHA®CUSU P	Sodium Cumene Sulfonate	~ 93 %	
 SILHA®POSU L	Potassium Cumene Sulfonate	~ 40 %	
 SILHA®POSU SO	Potassium-Sodium Cumene Sulfonate	~ 40 %	
 SILHA®TOSU L	Sodium Toluene Sulfonate	~ 40 %	
 SILHA®TOSU P	Sodium Toluene Sulfonate	~ 93 %	
 SILHA®NOSU L	Sodium Xylene Sulfonate	~ 40 %	
 SILHA®NOSU P	Sodium Xylene Sulfonate	~ 93 %	

ADDITIVE - PERLGLANZMITTEL

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®SHINE CL	Sodium Laureth Sulfate (and) Glycol Distearate (and) Cocamide DEA (and) Laureth-7	~30 %	Badezusätze, Feinwaschmittel, Shampoos, Duschgele, Flüssige Handseifen, Haarspülungen, Spülmittel, Autoreiniger, Wasch- und Reinigungsmittel
SILHA®SHINE CL-MONO	Sodium Laureth Sulfate (and) Glycol Monostearate (and) Cocamide DEA (and) Laureth-7	~40 %	
SILHA®SHINE CL-DEA	Sodium Laureth Sulfate (and) Glycol Monostearate (and) Cocamide DEA	~40 %	
SILHA®SHINE CL-MEA	Sodium Laureth Sulfate (and) Glycol Distearate (and) Cocamide MEA (and) Laureth-7	~30 %	
SILHA®SHINE CL-N	Sodium Laureth Sulfate (and) Cocamide MEA (and) Glycol Distearate	~40 %	



THE DISINTEGRATION OF THE



AMPHOTERE TENSIDE - BETAINES

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®CAPB CO 30	Cocamidopropyl Betaine	~ 30 %	Spül- und Reinigungsmittel, Allzweckreiniger, Seifen BENEFIT: Mild, schaumverstärkend
SILHA®CAPB PK 30	Cocamidopropyl Betaine	~ 30 %	
SILHA®CAPB PK 30 - RSPO MB 	Cocamidopropyl Betaine	~ 30 %	
 SILHA®CAPB VFA	Cocamidopropyl Betaine	~ 30 %	
 SILHA®CAPB 40 LS	Cocamidopropyl Betaine	~ 35 %	
SILHA®CAPB CO 50	Cocamidopropyl Betaine	~ 38 %	
SILHA®CAPB PK 50	Cocamidopropyl Betaine	~ 38 %	
SILHA®CAPB PK 50 - RSPO MB 	Cocamidopropyl Betaine	~ 38 %	
SILHA®CB	Coco Betaine	~ 30 %	
SILHA®LB	Lauryl Betaine	~ 30 %	

ANIONISCHE TENSIDE - SULFOSUCCINATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®SUCCI SDS	Diethylhexyl Sodium Sulfosuccinate	~ 60 %	I&I Reiniger, Fensterreiniger, Netzmittel für technische Anwendungen, Dispergiermittel, Textilhilfsmittel, Bau- & Bergbauindustrie
SILHA®SUCCI SDS M	Diethylhexyl Sodium Sulfosuccinate, MPEG	~ 70 %	
SILHA®SUCCI SDS E	Diethylhexyl Sodium Sulfosuccinate, Ethanol	~ 70 %	
SILHA®SUCCI SDS 3	Sodium Laureth-3 Sulfosuccinate	~ 30 %	

ANIONISCHE TENSIDE - SEIFEN

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®SOL CC	Potassium Cocoate	~ 34 %	Wasch- und Reinigungsmittel
SILHA®SOL CC - RSPO MB	Potassium Cocoate	~ 34 %	

ANIONISCHE TENSIDE - FAS

FETTALKOHOLSULFATE & FETTALKOHOETHERSULFATE

	HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
neu	SILHA®TAL SSU 911	Sodium C9-C11 Sulfate	~ 36 %	Wasch- und Reinigungsmittel
neu	SILHA®TAL SSU 1012	Sodium C10-C12 Sulfate	~ 36 %	
neu	SILHA®TAL SSU 1218	Sodium C12-C18 Sulfate	~ 36 %	
neu	SILHA®TAL SDS	Sodium Decyl Sulfate	~ 36 %	
neu	SILHA®TAL SLS	Sodium Lauryl Sulfate	~ 28 %	
neu	SILHA®TAL SLS - hoher pH	Sodium Lauryl Sulfate	~ 28 %	
	SILHA®PHAT SLS/N	Sodium Lauryl Sulfate	~ 93 %	Rohstoff für Waschpulver, WC-Sticks, pulverförmige Reiniger, Syndetseifen
	SILHA®PHAT SLS/P	Sodium Lauryl Sulfate	~ 96 %	
	SILHA®PHAT SLS/G	Sodium Lauryl Sulfate	~ 90 %	
neu	SILHA®PHAT TEA	TEA-Lauryl Sulfate	~ 30 %	Wasch- und Reinigungsmittel
neu	SILHA®PHAT MEA L	MEA-Lauryl Sulfate	~ 40 %	
neu	SILHA®PHAT MEA L	MEA-Lauryl Sulfate	~ 30 %	
	SILHA®TAL OD	Sodium C8-10 Alkyl Sulfate	~ 43 %	Alkalische Metallentfettung, saure Metallreinigung, Netzmittel in der Textilindustrie, alkalische und saure Reinigungsmittel für Haushalt, Gewerbe und Industrie
	SILHA®TAL EH	Sodium 2-Ethylhexyl Sulfate	~ 42%	Alkalische Metallentfettung, saure Metallreinigung und Galvanotechnik, Netzmittel in der Textilindustrie, alkalische und saure Reinigungsmittel für Haushalt, Gewerbe und Industrie
	SILHA®PHAT ALS 27	Ammonium Lauryl Sulfate	~ 27 %	Basis-Tensid zur Herstellung von flüssigen Reinigungsmitteln
	SILHA®PHAT ALS 70	Ammonium Lauryl Sulfate	~ 67 %	
neu	SILHA®PHAT AAES 30	Ammonium Alkyl Ether Sulfate	~ 30 %	
neu	SILHA®PHAT AAES 55	Ammonium Alkyl Ether Sulfate	~ 55 %	
	SILHA®PHAT SLES 28	Sodium Lauryl Ethersulfate	~ 28 %	
	SILHA®PHAT SLES 28 - hoher pH	Sodium Lauryl Ethersulfate	~ 28 %	
	SILHA®PHAT SLES 70	Sodium Lauryl Ethersulfate	~ 70 %	
	SILHA®PHAT SLES 70 - RSPO MB 	Sodium Lauryl Ethersulfate	~ 70 %	
neu	SILHA®PHAT SLES 703	Sodium Lauryl Ethersulfate	~ 70 %	

ANIONISCHE TENSIDE - FAS

FETTALKOHOLSULFATE & FETTALKOHOETHERSULFATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
 SILHA®TAL SSU 1012	Sodium C10-C12 Sulfate	~ 36 %	Wasch- und Reinigungsmittel
 SILHA®TAL SSU 911	Sodium C9-C11 Sulfate	~ 36 %	
 SILHA®TAL SDS	Sodium Decyl Sulfate	~ 36 %	
SILHA®TAL OD	Sodium C8-10 Alkyl Sulfate	~ 43 %	Alkalische Metallentfettung, saure Metallreinigung, Netzmittel in der Textilindustrie, alkalische und saure Reinigungsmittel für Haushalt, Gewerbe und Industrie
SILHA®TAL EH	Sodium 2-Ethylhexyl Sulfate	~ 42 %	

ANIONISCHE TENSIDE - ABS

ALKYLBENZOLSULFON-SALZE & SÄUREN

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®RON ABS LP	Alkylbenzolsulphonic acid / Low Phenyl	≈ 96 %	N-Alkylbenzolsulfonsäure für Prozesse und Herstellung in der Wasch- und Reinigungsmittelindustrie, Textilhilfsmittel
SILHA®RON ABS HP	Linear Alkylbenzolsulphonic acid / High Phenyl	≈ 96 %	
SILHA®RON ABS HPU	Linear Alkylbenzolsulphonic acid / High Phenyl / Low Colour	≈ 96 %	
SILHA®RON ABS 30	Linear Alkylbenze Sulfonate, Sodium Salt	~ 30 %	Basis-WAS für flüssige Reinigungsmittel
SILHA®RON ABS 50	Linear Alkylbenze Sulfonate, Sodium Salt	~ 50 %	
 SILHA®RON TEA 30	Linear Alkylbenze Sulfonate, TEA Salt	~ 30 %	
 SILHA®RON TEA 50	Linear Alkylbenze Sulfonate, TEA Salt	~ 50 %	



NEW DISINFECTION SOLUTIONS FOR THE FUTURE

NICHTIONISCHE TENSIDE - ALKANOLAMIDE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®MID DEA	Cocamide DEA	~ 90 %	Spül- und Reinigungsmittel, Seifen, Fein- und Wollwaschmittel, Autoreiniger, Toilettensteine, Textilhilfsmittel BENEFITS: Schaumbuilder, Viskositätsbuilder
SILHA®MID DEA L	Cocamide DEA	~ 80 %	
SILHA®MID DEA P	Cocamide DEA	~ 100 %	
SILHA®MID N2	Cocamide MIPA (and) Laureth-4	~ 62 %	
SILHA®MID OM	Oleamide DEA	~ 90 %	
SILHA®MID FMCM	Cocamide MEA	~ 84 %	
SILHA®MID FMCM P	Cocamide MEA	~ 84 %	
 SILHA®MID RDEA	Rapeseed oil DEA	~ 93 %	
 SILHA®MID RDEA-LA	Rapeseed oil DEA	~ 90 %	

NICHTIONISCHE TENSIDE - AMINOXIDE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®MINOX FAO	Cocamine Oxide	~30 %	Spül- und Reinigungsmittel, Seifen, Fein- und Wollwaschmittel, Autoreiniger, Toilettensteine, Textilhilfsmittel BENEFITS: Schaumbuilder, Viskositätsbuilder
SILHA®MINOX CPO	Cocamidopropylamine Oxide	~36-38 %	
SILHA®MINOX CPO Light	Cocamidopropylamine Oxide	~32-34 %	
SILHA®MINOX D40	Decylamine Oxide	~40 %	
SILHA®MINOX LO/A	Lauramine Oxide	~31 %	
SILHA®MINOX MO	Myristamine Oxide	~30 %	

NICHTIONISCHE TENSIDE - FETTALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ALCOL ISODECILICO	Isodecyl alcohol	100%	Flüssig	Wasch- und Reinigungsmittel
CESTOPAL C12 C14	Laurylmyristyl alcohol	100%	Flüssig	
CESTOPAL C12 C14 50/50	Laurylmyristyl alcohol	100%	Flüssig	
ALCOL ISOTRIDECILICO	Isotridecyl alcohol	100%	Flüssig	
CESTOPAL C 14	Myristyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	
CESTOPAL C 16	Cetyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	
CESTOPAL C 18	Stearyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	
CESTOPAL 1618 30/70	Cetearyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	
CESTOPAL 1618 50/50	Cetearyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	
CESTOPAL 1618 70/30	Cetearyl alcohol	100%	Flüssig oder Schuppen	Reinigungsmittel, Korrosionsschutz, Schmiermittel
CESTOPAL O 50/55	Cetyl oleyl alcohol	100%	Flüssig / viskos	
CESTOPAL O 90/95	Oleyl alcohol	100%	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE CETYLSTEARYL ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
CESTOPAL 2 M	Cetareth-2	100%	6.8	Wachs	Wasch- und Reinigungsmittel, Schmiermittel und Fette, Beschichtungsprodukte, Füllstoffe, Spachtelmassen, Putze, Knetmasse, Pflanzenschutzmittel, Luftpflegeprodukte sowie Polituren und Wachse
CESTOPAL 3 M	Cetareth-3	100%	5.3	Wachs	
CESTOPAL 3,5 M	Cetareth-3	100%	7.8	Wachs	
CESTOPAL 5 M	Cetareth-5	100%	9.0	Wachs	
CESTOPAL 6 M	Cetareth-6	100%	10.5	Pastös	
CESTOPAL 7 M	Cetareth-7	100%	11.0	Pastös	
CESTOPAL 10 M	Cetareth-10	100%	13.3	Pastös	
CESTOPAL 11 M	Cetareth-11	100%	12.8	Pastös	
CESTOPAL 12 M	Cetareth-12	100%	13.5	Pastös	
CESTOPAL 15 M	Cetareth-15	100%	14.4	Pastös	
CESTOPAL 20 M	Cetareth-20	100%	15.4	Schuppen	
CESTOPAL 23 M	Cetareth-23	100%	16.0	Schuppen	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE CETYLSTEARYL ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
CESTOPAL 25 M INS	Ceteareth-25	100%	16.5	Schuppen	Wasch- und Reinigungsmittel, Schmiermittel und Fette, Beschichtungsprodukte, Füllstoffe, Spachtelmassen, Putze, Knetmasse, Pflanzenschutzmittel, Luftpflegeprodukte sowie Polituren und Wachse
CESTOPAL 30 M INS	Ceteareth-30	100%	17.3	Schuppen	
CESTOPAL 50 M INS	Ceteareth-50	100%	17.8	Schuppen	
CESTOPAL 80 M	Ceteareth-80	100%	18.6	Schuppen	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE CETYLOLEYL ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
CETALOL 2 M	Cetoeth-2	100%	5.3	Flüssig	Wasch- und Reinigungsmittel, Pflanzenschutzmittel, Schmierstoffe und Fette, Luftpfleagemittel, Polituren und Wachse sowie Düngemittel, Emulgator für Mineralöle, Kühlschmiermittel, Schneidöle
CETALOL 3 M	Cetoeth-3	100%	6.7	Flüssig	
CETALOL 5 M	Cetoeth-5	100%	9.0	Flüssig	
CETALOL 7 M	Cetoeth-7	100%	10.9	Flüssig / viskos	
CETALOL 9 M	Cetoeth-9	100%	12.1	Flüssig / viskos	
CETALOL 10 M	Cetoeth-10	100%	12.4	Flüssig / viskos	
CETALOL 11 M	Cetoeth-11	100%	12.7	Flüssig / viskos	
CETALOL 20 M	Cetoeth-20	100%	15.4	Wachs	
CETALOL 22 M	Cetoeth-22	100%	16.0	Wachs	
CETALOL 30 M	Cetoeth-30	100%	16.7	Schuppen	
CETALOL 55 M	Cetoeth-55	100%	17.8	Schuppen	
CETALOL 60 M	Cetoeth-60	100%	18.0	Wachs	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE OLEYL ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
CETALOL 90/2 M	Oleth-2	100%	5.4	Flüssig	Wasch- und Reinigungsmittel, Luftpfleagemittel sowie Polituren und Wachse
CETALOL 90/4 M	Oleth-4	100%	8.0	Flüssig	
CETALOL 90/5 M	Oleth-5	100%	9.2	Flüssig	
CETALOL 90/10 M	Oleth-10	100%	12.2	Flüssig / viskos	
CETALOL 90/20 M	Oleth-20	100%	15.4	Wachs	
CETALOL 90/24 M	Oleth-24	100%	16.0	Wachs	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE C12-14 & C12-18

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
GIFRAN 2 M	Laureth-2	100%	44657	Flüssig	Wasch- und Reinigungsmittel, Pflanzenschutzmittel, Düngemittel, Schmiermittel und Fette, Luftpflegemittel sowie Polituren und Wachse
GIFRAN 3 M	Laureth-3	100%	44569	Flüssig	
GIFRAN 4 M	Laureth-4	100%	44629	Flüssig	
GIFRAN 5 M	Laureth-5	100%	44691	Flüssig	
GIFRAN 6 M	Laureth-6	100%	44723	Flüssig	
GIFRAN 7 M	Laureth-7	100%	12.0	Flüssig	
GIFRAN 7 M/90 %	Laureth-7	90%	12.0	Flüssig	
GIFRAN 8 M	Laureth-8	100%	44574	Wachs	
GIFRAN 9 M	Laureth-9	100%	44633	Wachs	
GIFRAN 9 M 90 %	Laureth-9	90%	44633	Flüssig	
GIFRAN 12 M	Laureth-12	100%	44726	Wachs	
GIFRAN 15 M	Laureth-15	100%	44635	Wachs	
GIFRAN 20 M	Laureth-20	100%	44758	Wachs	
GIFRAN 20 M/70 %	Laureth-20	70%	44758	Flüssig	
GIFRAN 21 M	Laureth-21	100%	44758	Wachs	
GIFRAN 23 M	Laureth-23	100%	44820	Wachs	
GIFRAN 30 M	Laureth-30	100%	44668	Wachs	
GIFRAN 50 M	Laureth-50	100%	18.0	Schuppen	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE REINE ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
CESTOPAL 16/2 M	Ceteth-2	100%	2.6	Wachs	Wasch- und Reinigungsmittel, Beschichtungsprodukte, Pflanzenschutzmittel, Luftpflegemittel, Polituren und Wachse sowie Spachtelmasse, Kitte, Putze, Modelliermasse
CESTOPAL 16/20 M	Ceteth-20	100%	13.2	Schuppen	
CESTOPAL 16/24 M	Ceteth-24	100%	13.5	Schuppen	
CESTOPAL 18/2 M	Steareth-2	100%	2.4	Wachs	
CESTOPAL 18/10 M	Steareth-10	100%	12.0	Wachs	
CESTOPAL 18/21 M	Steareth-21	100%	15.4	Schuppen	
CESTOPAL 18/200 M	Steareth-200	100%	19.4	Schuppen	
NEOPAL OT 4	N-Octyl-Polyoxyethylene	100%	11.4	Flüssig	Industrielle Hilfsmittel

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE C12-C15 ALKOHOLE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ISOGIFRAN 125/3 M	C12-C15 Pareth-3	100%	8.4	Flüssig	Wasch- und Reinigungsmittel, Maschinenreiniger, Schmiermittel und Fette, Luftpflegemittel, Polituren und Wachse
ISOGIFRAN 125/5 M	C12-C15 Pareth-5	100%	10.4	Flüssig	
ISOGIFRAN 125/7 M	C12-C15 Pareth-7	100%	12.6	Pastös	
ISOGIFRAN 125/7 M 90 %	C12-C15 Pareth-7	90%	12.6	Flüssig	
ISOGIFRAN 125/7 MA	C12-C15 Pareth-7	100%	12.2	Pastös	
ISOGIFRAN 125/9 M	C12-C15 Pareth-9	100%	13.2	Pastös	
ISOGIFRAN 125/9 M 80 %	C12-C15 Pareth-9	80%	13.2	Flüssig	
ISOGIFRAN 125/11 M	C12-C15 Pareth-11	100%	14.0	Pastös	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE ISODECYL ALKOHOLE (C10)

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ISOGIFRAN 10/3 M	Isodeceth-3	100%	9.0	Flüssig	Reinigungsmittel, Entfetter, KfZ-Reiniger, Industriereiniger
ISOGIFRAN 10/4 M	Isodeceth-4	100%	11.0	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/5 M	Isodeceth-5	100%	12.0	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/6 M	Isodeceth-6	100%	12.3	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/7 M	Isodeceth-7	100%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/7 M 65 %	Isodeceth-7	65%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/7 M 80 %	Isodeceth-7	80%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/7 M 85 %	Isodeceth-7	85%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/7 M 90 %	Isodeceth-7	90%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/8 M	Isodeceth-8	100%	13.8	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/8 M 85 %	Isodeceth-8	85%	13.8	Flüssig	
ISOGIFRAN 10/9 M	Isodeceth-9	100%	14.2	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE ISODECYL GUERBET (C10)

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ISOGIFRAN G 10/3 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	9.0	Flüssig	Reinigungsmittel, Entfetter, Kfz-Reiniger, Industriereiniger
ISOGIFRAN G 10/4 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	10.5	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/5 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	11.6	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/6 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	12.5	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/6 M 85 %	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	85%	12.5	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/7 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	13.0	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/7 M 85 %	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	85%	13.0	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/8 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	14.0	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/8 M 85 %	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	85%	14.0	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/9 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	14.5	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/9 M 85 %	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	85%	14.5	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/10 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	14.7	Flüssig	
ISOGIFRAN G 10/14 M	1-Heptanol, 2-propyl-, ethoxylated	100%	16.0	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE ISOUNDECYL ALKOHOLE (C11)

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ISOGIFRAN 111/7 M	Undeceth-7	100%	12.8	Flüssig	Reinigungsmittel, Bad- & Küchenreiniger, Bleichmittel, Fleckenentferner, I&I
ISOGIFRAN 111/7 M 90 %	Undeceth-7	90 %	12.8	Flüssig	
ISOGIFRAN 111/8 M 85 %	Undeceth-9	85%	13.1	Flüssig	
ISOGIFRAN 111/11 M	Undeceth-11	100%	14.7	Pastös	
ISOGIFRAN 111/11 M 80 %	Undeceth-11	80%	14.7	Flüssig	
ISOGIFRAN 111/21 M 70 %	Undeceth-21	70%	16.7	Flüssig	
ISOGIFRAN 111/28 M 70 %	Undeceth-28	70%	17.6	Flüssig	
ISOGIFRAN 111/40 M 70 %	Undeceth-40	70%	18.0	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE ISOTRIDECYL ALKOHOLE (C13)

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
ISOGIFRAN 13/3 M	Trideceth-3	100%	44601	Flüssig	Geschirrspülmittel, Waschmittel, Reinigungsmittel, Küchenreiniger, Bleichmittel, Fleckenentferner
ISOGIFRAN 13/5 M	Trideceth-5	100%	44783	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/6 M	Trideceth-6	100%	44692	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/7 M	Trideceth-7	100%	44573	Flüssig / viskos	
ISOGIFRAN 13/8 M	Trideceth-8	100%	44785	Flüssig / viskos	
ISOGIFRAN 13/8 M 85 %	Trideceth-8	85%	44785	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/8 90 % L	Trideceth-8	90%	44785	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/9 M	Trideceth-9	100%	13.0	Flüssig / viskos	
ISOGIFRAN 13/9 M 95 %	Trideceth-9	95%	13.0	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/12 M	Trideceth-12	100%	15.0	Flüssig / viskos	
ISOGIFRAN 13/21 M	Trideceth-21	100%	44608	Wachs	
ISOGIFRAN 13/21 M 80 %	Trideceth-21	80%	44608	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/40 M 70 %	Trideceth-40	70%	44698	Flüssig	
ISOGIFRAN 13/50 M	Trideceth-50	100%	44610	Wachs	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE KOKOSNUSSFETTSÄURE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
EGAMIN 7 M	PEG-7 Laurate	100%	44723	Flüssig	Reinigungsmittel, Geschirrspülmittel, Leder- und Textilverarbeitung
EGAMIN 9 M	PEG-9 Cocoate	100%	44574	Flüssig	
EGAMIN 9 M/50 %	PEG-9 Cocoate	50%	44574	Flüssig	
EGAMIN 10 M	PEG-10 Cocoate	100%	44633	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE STEARINSÄUREN

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
SERENINA 1 M	PEG-1 Stearate	100%	2.1	Schuppen	Reinigungsmittel, Topfreiniger, Allzweckreiniger, Bodenpflege
SERENINA 2 M	PEG-2 Stearate	100 %	3.8	Schuppen	
SERENINA 6 M	PEG-6 Stearate	100%	9.6	Wachs	
SERENINA 9 M	PEG-9 Stearate	100 %	12.0	Wachs	
SERENINA 15 M	PEG-15 Stearate	100%	13.2	Wachs	
SERENINA 20 M	PEG-20 Stearate	100%	13.8	Wachs	
SERENINA 23 M	PEG-23 Stearate	100%	15.8	Wachs	
SERENINA 40 M	PEG-40 Stearate	100%	17.3	Schuppen	
SERENINA 100 M	PEG-100 Stearate	100%	18.5	Schuppen	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE FETTAMINE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIEL
GIFRAXIL OD 2 M	PEG-2 Oleamine	100%	5.0	Flüssig	Allzweckreiniger, WC-Reiniger, Handreiniger/-pasten, Reinigungsmittel
GIFRAXIL OD 5 M	PEG-5 Oleamine	100%	9.8	Flüssig	
GIFRAXIL OD 6 M	PEG-6 Oleamine	100%	10	Flüssig	
GIFRAXIL OD 7,5 M	PEG-7 Oleamine	100%	11.1	Flüssig	
GIFRAXIL OD 10 M	PEG-10 Oleamine	100%	12.3	Flüssig	
GIFRAXIL OD 15 M	PEG-15 Oleamine	100%	12.5	Flüssig	
GIFRAXIL OD 20 M	PEG-20 Oleamine	100%	15.3	Viskos	
GIFRAXIL OD 20 M / 50 %	PEG-20 Oleamine	50%	15.3	Flüssig	
GIFRAXIL OD 25 M	PEG-25 Oleamine	100%	16.0	Viskos	
GIFRAXIL OD 30 M	PEG-30 Oleamine	100%	16.6	Flüssig / viskos	
GIFRAXIL OD 50 M	PEG-50 Oleamine	100%	17.8	Wachs	
GIFRAXIL OD 50 M / 50 %	PEG-50 Oleamine	50%	17.8	Flüssig	
GIFRAXIL TD 2	PEG-2 Tallow Amine	100%	5.0	Flüssig / viskos	Reinigungsmittel, I&I
GIFRAXIL TD 5	PEG-5 Tallow Amine	100%	9.8	Flüssig	
GIFRAXIL TD 6	PEG-6 Tallow Amine	100%	10.0	Flüssig	
GIFRAXIL TD 8	PEG-8 Tallow Amine	100%	11.1	Flüssig	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE FETTAMINE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIEL
GIFRAXIL TD 10	PEG-10 Tallow Amine	100%	12.3	Flüssig	Reinigungsmittel, I&I
GIFRAXIL TD 15	PEG-15 Tallow Amine	100%	14.2	Flüssig	
GIFRAXIL TD 20	PEG-20 Tallow Amine	100%	15.4	Flüssig / viskos	
GIFRAXIL TD 25	PEG-25 Tallow Amine	100%	15.9	Flüssig / viskos	
GIFRAXIL TD 25/50 %	PEG-25 Tallow Amine	50%	15.9	Flüssig	
GIFRAXIL TD 28	PEG-28 Tallow Amine	100%	15.5	Viskos	
GIFRAXIL TD 28 / 50 %	PEG-28 Tallow Amine	50%	15.5	Flüssig	
GIFRAXIL TD 50	PEG-50 Tallow Amine	100%	16.0	Wachs	
GIFRAXIL TD 50 / 50 %	PEG-50 Tallow Amine	50%	16.0	Flüssig	
GIFRAXIL DS 3 M	PEG-3 Tallow Amino Propylamine	100%	5.7	Flüssig	
GIFRAXIL DS 10 M	PEG-10 Tallow Amino Propylamine	100%	11.7	Flüssig	
GIFRAXIL DS 15 M	PEG-15 Tallow Amino Propylamine	100%	13.3	Flüssig	
GIFRAXIL DS 25 M / 70 %	PEG-25 Tallow Amino Propylamine	70%	15.0	Flüssig	
GIFRAXIL DS 30 M	PEG-30 Tallow Amino Propylamine	100%	15.9	Flüssig / viskos	
GIFRAXIL CO 2	PEG-2 Cocamine	100%	6.0	Flüssig	Reinigungsmittel, Sanitärreiniger, Korrosionsschutz
GIFRAXIL CO 5	PEG-5 Cocamine	100%	10.0	Flüssig	
GIFRAXIL CO 12	PEG-12 Cocamine	100%	14.3	Flüssig	
GIFRAXIL CO 15	PEG-15 Cocamine	100%	14.5	Flüssig / viskos	

NICHTIONISCHE TENSIDE - ETHOXYLIERTE TRIGLYCERIDE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIEL
RICINO 4 M	PEG-4 Castor Oil	100%	3.3	Flüssig	Lösungsvermittler, Reinigungsmittel, Viskositätsregler, Kosmetika
RICINO 11 M	PEG-11 Castor Oil	100%	7.0	Flüssig	
RICINO 15 M	PEG-15 Castor Oil	100%	8.5	Flüssig	
RICINO 18 M	PEG-18 Castor Oil	100%	9.8	Flüssig	
RICINO 25 M	PEG-25 Castor Oil	100%	11.0	Flüssig	
RICINO 30 M	PEG-30 Castor Oil	100%	12.0	Flüssig	
RICINO 36 M	PEG-36 Castor Oil	100%	12.7	Flüssig / viskos	
RICINO 40 M	PEG-40 Castor Oil	100%	14.6	Flüssig / viskos	
RICINO 40 M / 80 %	PEG-40 Castor Oil	80%	16.0	Flüssig	
RICINO 40 M / 95 %	PEG-40 Castor Oil	95%	18.2	Flüssig	
RICINO 50 M	PEG-50 Castor Oil	100%	5.0	Viskos	
RICINO 80 M	PEG-80 Castor Oil	100%	10.8	Wax	
RICINO 200 M	PEG-200 Castor Oil	100%	18.2	Wax	
RICINO H 7 M	PEG-7 Hydrogenated Castor Oil	100%	5.0	Flüssig	
RICINO H 16 M	PEG-16 Hydrogenated Castor Oil	100%	13.0	Flüssig	
RICINO H 25 M	PEG-25 Hydrogenated Castor Oil	100%	10.8	Flüssig / viskos	
RICINO H 40 M	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	100%	13.0	Flüssig / viskos	
RICINO H 40 M/90 %	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	90%	13.0	Flüssig / viskos	
RICINO H 40 M/95 %	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	95%	3.4	Flüssig / viskos	
RICINO H 40 M/L	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil, Propylene Glycol	95%	13.4	Flüssig / viskos	
RICINO H 40 M D	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	100%	13.0	Viskos	
RICINO H 40 M SP	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	100%	13.0	Flüssig / viskos	
RICINO H 60 M	PEG-60 Hydrogenated Castor Oil	100%	15.0	Viskos	

NICHTIONISCHE TENSIDE - DIV. ETHOXYLATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
NEOPAL PU	1-Butanol	100%	16.2	Wachs	Lösungsmittel, Herstellung von Ethern und Estern, Weichmacher, Polituren, Reinigungsmitteln
NEOPAL GL 300	Glycereth-3	100%	-	Flüssig	Feuchthaltemittel
NEOPAL GL 750	Glycereth-7	100%	-	Flüssig	Feuchthaltemittel, Viskositätssenkendes Mittel
NEOPAL GL 900	Glycereth-8	100%	-	Flüssig	
NEOPAL GL 1200	Glycereth-17	100%	-	Flüssig	
NEOPAL GL 1700	Glycereth-12	100%	-	Flüssig	Feuchthaltemittel
NEOPAL GL 2600	Glycereth-26	100%	-	Flüssig	Feuchthaltemittel, Viskositätssenkendes Mittel
NEOPAL LAN 75	PEG-75 Lanolin	100%	16.6	Schuppen	Weichmacher
NEOPAL LAN 75/50	PEG-75 Lanolin	50%	16.6	Flüssig	
NEOPAL LAN 75 WG/50%	PEG-75 Lanolin, Propylene Glycol	50%	16.5	Flüssig	
NEOPAL MC 4	N-(Hydroxyethyl)-Kokosfettsäureamid	100%	9.0	Flüssig	Schaumverstärker, Viskositätseinstellung
NEOPAL MEA O3	Ölsäure MEA 3 EO	100%	5.8	Flüssig	Reinigungsmittel, Backofenreiniger, Kühlschmierstoffe, Lösungsmittel, Zwischenprodukt bei der Tensidherstellung
NEOPAL MEA O7	Ölsäure MEA 7 EO	100%	9.3	Flüssig	

EO-PO DERIVATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	TRÜBUNGS-PUNKT	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
NEOPAL PE 009	Alcohol EO/PO	100%	9 - 11°C (1 % in Wasser)	Flüssig	Schaumarme Reinigungsmittel für Haushalt und Industrie, Maschinenreiniger, Klarspüler, Entfetter, Textilhilfsmittel
NEOPAL PE 127	Alcohol EO/PO	100%	21 - 26°C (1 % in BDG)	Flüssig	
NEOPAL PE 127/G	Alcohol EO/PO	100%	36 - 42°C (1% H2O)	Flüssig	
NEOPAL PE 232	Alcohol EO/PO	100%	34 - 36°C (1 % in Wasser)	Flüssig	
NEOPAL PE 854	Alcohol EO/PO	100%	28 - 30°C (1 % in Wasser)	Flüssig	

EO-PO DERIVATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	TRÜBUNGS-PUNKT	LIEFER-FORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
NEOPAL PE 854 95 %	Alcohol EO/PO	95%	28 - 30°C (1 % in Wasser)	Flüssig	Schaumarme Reinigungsmittel für Haushalt und Industrie, Maschinenreiniger, Klarspüler, Entfetter, Textilhilfsmittel
NEOPAL PE 251	Alcohol EO/PO	100%	21 - 26°C (1 % in BDG)	Flüssig	
NEOPAL PE 251/P	Alcohol EO/PO	100%	21 - 26°C (1 % in BDG)	Flüssig	
NEOPAL PE 61	Alcohol EO/PO	100%	39 - 41°C (5g in 25g BDG 25%)	Flüssig	
NEOPAL PE 62	Alcohol EO/PO	100%	32 - 38°C (1% H2O)	Flüssig	
NEOPAL PE EG	Alcohol EO/PO	100%	56 - 61°C (5g in 25g BDG 25%)	Flüssig	

KATIONISCHE TENSIDE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	APPLIKATIONSBEISPIELE
 SILHA®QUAT AT 90	Dihydrogenated Tallowylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate	≈ 90 %	Wäscheweichspüler
SILHA®QUAT EQ 90	Dihydriertes Tallowylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate & Ditallowylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate	≈ 90 %	
 SILHA®QUAT VQ 90	Dihydrogenated Palmoylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate & Dipalmoylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate	≈ 90 %	Wäscheweichspüler BENEFIT: VEGAN
NEOQUAT CTA 25	Cetyltrimethylammonium chloride	≈ 25 %	I&I, Desinfektion, Weichmacher, Antistatikum, Kosmetika
NEOQUAT CTA 30	Cetyltrimethylammonium chloride	≈ 30 %	I&I, Desinfektion, Weichmacher, Antistatikum, Kosmetika
GIFRAXIL Q 28 / 50 %	Tallowamine ethoxylated and quaternized	≈ 50 %	I&I, Desinfektion
NEOPAL BRL/B	Cocamine ethoxylated and quaternized	≈ 100 %	I&I, Desinfektion
NEOQUAT BKC	Benzalkonium chloride	≈ 50 %	I&I, Desinfektion
PF 146/37	Dimethyl stearylamine quaternized	≈ 37 %	I&I, Desinfektion

SORBITANESTER - POLYSORBATE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	AKTIVGEHALT	HLB	LIEFERFORM	APPLIKATIONSBEISPIELE
LAUROPAN S/20	Sorbitanmonolaurat	100%	8.6	Flüssig	Reinigungsmittel, Haushaltsreiniger, I&I
LAUROPAN S/40	Sorbitanmonopalmitat	100%	6.7	Schuppen	
LAUROPAN S/60	Sorbitanmonostearat	100%	4.6	Schuppen	
LAUROPAN S/80	Sorbitanmonooleat	100%	4.3	Flüssig	
LAUROPAN S/85	Sorbitantrioleat	100%	1.8	Flüssig	
LAUROPAN T/20	Sorbitanmonolaurat 20 EO	100%	16.7	Flüssig	
LAUROPAN T/40	Sorbitanmonopalmitat 20 EO	100%	15.7	Flüssig / viskos	
LAUROPAN T/60	Sorbitanmonostearat	100%	14.8	Flüssig / viskos	
LAUROPAN T/80	Sorbitanmonooleat 20 EO	100%	15.0	Flüssig	
LAUROPAN T/85	Sorbitantrioleat 20 EO	100%	10.0	Flüssig	

NEOPAL PE

Lo/PO Alkoxylate

Durch die Alkoxylierung linearer Fettalkohole (EO+PO) werden schaumarme, nichtionische Tenside der NEOPAL PE Serie hergestellt. Sie sind mischbar mit anderen nichtionischen aber auch anionischen oder kationischen Tensiden, relativ unempfindlich gegenüber Elektrolyten und weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen. Die gewünschten Produkteigenschaften bei unterschiedlichen Einsatztemperaturen können durch die Wahl des Trübungspunktes beeinflusst werden. Die NEOPAL PE Alkoxylate werden vor allem für den Einsatz in schaumarmen Wasch- und Reinigungsmitteln, Haushalts- sowie I&I Anwendungen empfohlen.

DETERGENTS

NCD
NCD INGREDIENTS GMBH

NCD Ingredients GmbH
Ruhrstr. 15
63452 Hanau - Germany
Fon: +49 (0) 6181 30475-0
detergents@thencd.eu

www.thencd.eu



SILIKATE

SILIKATE

NATRIUMSILIKATE

NATRIUMSILIKATE FLÜSSIG

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
Natriumsilikat 200-4648	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 1.90 - 2.10 Dichte: 1.49 ± 0.015 g/cm ³	Chemische Industrie, Kosmetische Industrie, Wasch- und Reinigungsmittel, Textilindustrie, Industrielle Anwendung, Wasseraufbereitung BENEFIT: Wenn sie neutralisiert werden, recyceln sie sich zu amorphem Siliziumdioxid
Natriumsilikat 200-5860	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 1.90 - 2.10 Dichte: 1.65 ± 0.015 g/cm ³	
Natriumsilikat 210-4042	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 2.00 - 2.20 Dichte: 1.394 ± 0.015 g/cm ³	
Natriumsilikat 210-4446	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 2.00 - 2.20 Dichte: 1.45 ± 0.015 g/cm ³	
Natriumsilikat 210-4950	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 2.00 - 2.20 Dichte: 1.530 ± 0.005 g/cm ³	
Natriumsilikat 210-5153	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 2.00 - 2.20 Dichte: 1.56 ± 0.015 g/cm ³	
Natriumsilikat 210-5455	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 2.00 - 2.20 Dichte: 1.597 - 1.615 g/cm ³	
Natriumsilikat 340-3638	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 3.30 - 3.50 Dichte: 1.343 ± 0.015 g/cm ³	
Natriumsilikat 340-3738	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 3.30 - 3.50 Dichte: 1.35 ± 0.008 g/cm ³	
Natriumsilikat 340-3740	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 3.30 - 3.50 Dichte: 1.36 ± 0.02 g/cm ³	
Natriumsilikat 340-4042	Silicic acid, sodium salt CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Flüssig Molverhältnis: 3.30 - 3.50 Dichte: 1.39 ± 0.015 g/cm ³	

Weitere flüssige Natriumsilikate können entsprechend Kundenanforderungen angeboten werden.

NATRIUMMETASILIKATE

NATRIUMMETASILIKATE GRANULATE & PULVER

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
Natriummetasilikat 5 Hydrat Fein	Disodium metasilicate pentahydrate CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9	Granulat Schüttdichte: 950 ± 100 g/l Partikelgröße: <0.200 mm: ≤2,0 % >1.250 mm: ≤2,0 %	Komponente bei Maschinen- Geschirreinigern, HD- und Flaschenreinigung, Metallentfettung, Papierindustrie
Natriummetasilikat 5 Hydrat Medium	Disodium metasilicate pentahydrate CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9	Granulat Schüttdichte: 950 ± 100 g/l Partikelgröße: <0.200 mm: ≤2,0 % >1.600 mm: ≤2,0 %	
Natriummetasilikat 9 Hydrat	Disodium metasilicate nonahydrate CAS: 603-903-3 EINECS: 229-912-9	Granulat Schüttdichte: 950 ± 150 g/l Partikelgröße: <0.200 mm: ≤2,0 % >1.600 mm: ≤2,0 %	
Natriummetasilikat wasserfrei Typ FA	Disodium metasilicate anhydrous CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-0	Granulat Schüttdichte: 1000 - 1300 g/l Partikelgröße: (=0,000 - 0,630 mm) <0.200 mm: ≤2,0 % >0.630 mm: ≤2,0 %	
Natriummetasilikat wasserfrei Typ FB	Disodium metasilicate anhydrous CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-0	Granulat Schüttdichte: 1000 - 1300 g/l Partikelgröße: (=0,400 - 1,250 mm) <0.400 mm: ≤2,0 % >1.250 mm: ≤2,0 %	
Natriummetasilikat wasserfrei Typ FC	Disodium metasilicate anhydrous CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-0	Granulat Schüttdichte: 1000 - 1300 g/l Partikelgröße: (=0,000 - 1,250 mm) <0.200 mm: ≤2,0 % >1.250 mm: ≤2,0 %	
Natriummetasilikat wasserfrei Typ FE	Disodium metasilicate anhydrous CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-0	Pulver Schüttdichte: 900-1200 g/l Partikelgröße: 0,000 - 0,100 mm: 50 - 95 % 0,100 - 0,200 mm: 0 - 35 % 0,200 - 0,250 mm: 0 - 10 % 0,250 - 0,400 mm: 0 - 5 % 0,400 - 1,000 mm: 0 - 2 %	

NATRIUMSILIKATE - PULVER

NATRIUMDISILIKATE GRANULATE & PULVER

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
Natriumdisilikat Pulver 200P0	Sodium disilicate; Silicic acid, sodium salt; Sodium hydroxy(oxo)silanolate CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Pulver Schüttgewicht: 750 - 1000 g/l Mol Ratio: 1,90 - 2,20	Multifunktionseller, löslicher Builder für Waschpulver und Maschinen- / Geschirr- reiniger, industrielle und technische Reiniger, feuerfeste Anwendungen
Natriumdisilikat Pulver 200P1	Sodium disilicate; Silicic acid, sodium salt; Sodium hydroxy(oxo)silanolate CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Pulver Schüttgewicht: 750 - 1000 g/l Mol Ratio: 1,90 - 2,20	
Natriumdisilikat Pulver 200P2	Sodium disilicate; Silicic acid, sodium salt; Sodium hydroxy(oxo)silanolate CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Pulver Schüttgewicht: 750 - 1000 g/l Mol Ratio: 1,90 - 2,20	
Natriumdisilikat Granulat 200FA	Sodium disilicate; Silicic acid, sodium salt; Sodium hydroxy(oxo)silanolate CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Granulat Schüttgewicht: 750 - 1000 g/l Mol Ratio: 1,90 - 2,10	

BENTONITE

BENTONIT - TEXTILPFLEGE

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
QUEST®Premium	Calcium Bentonite Agglomerate	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Natürliche Weichmacher - Vergraugungsinhibitor - Umweltfreundlich
BENTOBRITE	Calcium Benonite Powder CAS: 1302-78-9, 471-34-1, 1318-93-0, 14808-80-7, 14464-46-1 EINECS:	Natriumsilikat flüssig CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	Wäscheweich in 2-in-1 Waschpulvern; Ersatz für Natriumsulfat im Waschpulver BENEFITS: - Hochwertiger Füllstoff - Weichmacher - Fließverbesserer - Verlängerung der Wirkung des Duftstoffes - Einfache Handhabung - Umweltfreundlich

BENTONITE - OPTISCHER AUFHELLER

QUEST®P.W.A.	Bentonite granules containing a fabric whitening agent CAS: Mixture, 14808-60-7 EINECS: -, 238-878-4	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Hervorragender „Blueing Agent“ Synergetische Wirkung in Formulierungen mit klassischen OBA's - Bereits nach einer Wäsche sichtbarer Weißeffekt - Verhindert die Vergilbung des Gewebes - Stoffunabhängige Anwendung
--------------	---	----------	---

SPECKLES

BENTONIT SPECKLES

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
Bentonit Speckles Blau	Calcium Bentonite Agglomerate with Pigment Blue (C.I. 15,74160) CAS: 1318-93-0, 471-34-1, 14808-60-7, 14464-46-1 EINECS: 215-288-5, 207-439-9, 238-878-4, 238-455-4	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Attraktive Farbakzente - Gutes Absorptionsvermögen - Kein „Bleeding“ Effekt - Faserglättung Umweltfreundlich
Bentonit Speckles Grün	Calcium Bentonite Agglomerate with Pigment Green (C.I. 15,74260) CAS: 1318-93-0, 471-34-1, 14808-60-7, 14464-46-1 EINECS: 215-288-5, 207-439-9, 238-878-4, 238-455-4		
Bentonit Speckles Pink	Calcium Bentonite Agglomerate with Pigment Pink (C.I. 12490) CAS: 1318-93-0, 471-34-1, 14808-60-7, 14464-46-1 EINECS: 215-288-5, 207-439-9, 238-878-4, 238-455-4		
SODA SPECKLES Blau	Carbonate with Pigment Blue	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Attraktive Farbakzente - Gutes Absorptionsvermögen - Kein „Bleeding“ Effekt
SODA SPECKLES Grün	Carbonate with Pigment Green	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Attraktive Farbakzente - Gutes Absorptionsvermögen - Kein „Bleeding“ Effekt
SODA SPECKLES Rot	Carbonate with Pigment Red	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Attraktive Farbakzente - Gutes Absorptionsvermögen - Kein „Bleeding“ Effekt
SODA SPECKLES Orange	Carbonate with Pigment Orange	Granulat	Rohstoff für Waschmittel BENEFITS: - Attraktive Farbakzente - Gutes Absorptionsvermögen - Kein „Bleeding“ Effekt

BUILDER

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
QuestLock TM	Builder granulate based on Carbonate and Silicate CAS: 497-19-8, 1344-09-8 EINECS: 207-838-8-215-687-4	Granulat	Rohstoff für Waschmittel Partieller STPP-Ersatz, signifikante Kosteneinsparung, ideal einsetzbar in allen Waschmittelpulvern, geringer Reformulierungsaufwand, ausgezeichnete Löslichkeit auch bei niedrigen Temperaturen, gleichwertige Waschleistung gegenüber herkömmlichen Buildern ECOCERT und ECOGARANTIE geeignet
Q2™	Builder granulate based on Carbonate and Polymer	Granulat	Rohstoff für Waschmittel Vollständiger Zeolithersatz, ausgezeichnete Löslichkeit auch bei niedrigen Waschttemperaturen, vergleichbare Waschkraft gegenüber anderen Buildern, geringe Ablagerungen auf Textilien, auch in Kombination mit anderen Buildern einsetzbar
QuestLock Blend™	Builder granulate based on Carbonate and Polymer CAS: 497-19-8, - EINECS: 207-838-8, -	Granulat	Rohstoff für Waschmittel Vollständiger Ersatz für Zeolithe und Phosphate (STPP)

ZEOLITHE UND COMPOUNDS

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
Zeolith 4A	Zeolith CAS: 1318-02-1 EINECS: 930-915-9	Pulver Schüttdichte: 330 ± 50 g/l	Waschmittel, Wasserenthärter, Wasserbehandlung, Geruchsentferner, Bauindustrie
Zeolith Compound Typ ZC2	Compound based on Sodiumaluminium silicate CAS: 1318-02-1, 52255-49-9, 7757-82-6, 85422-93-1 EINECS: 930-915-9, 610-814-3, 231-820-9, 500-267-8	Pulver / Granulat Schüttdichte 550 ± 50 g/l	Waschmittel
Zeolith Compound Typ ZC3	Compound based on Sodiumaluminium silicate CAS: 1318-02-1, 7757-82-6, 9004-32-4 EINECS: 930-915-9, 231-820-9, -	Pulver / Granulat Schüttdichte 530 ± 50 g/l	
Premix B 3	Compound based on Zeolith and Silicate	Granulat Schüttdichte: 400 ± 40 g/l	

CARBOXYMETHYLCELLULOSEN

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®CMC 1 G	Sodium Carboxymethylcellulose CAS: 9004-32-4 EINECS: 618-378-6	Granulat	Vergrauungsinhibitor im Waschpulver, industrielle Anwendung
SILHA®CMC 2 PG	Sodium Carboxymethylcellulose CAS: 9004-32-4 EINECS: 618-378-6	Pulver-Granulat	
SILHA®CMC 3 P	Sodium Carboxymethylcellulose CAS: 9004-32-4 EINECS: 618-378-6	Pulver-Granulat	
SILHA®CMS-L	Carbohydrate Carboxymethyl Sodium Salt CAS: 9057-06-1 EINECS: -	Flüssig	Vergrauungsinhibitor im Waschpulver, Industrielle Anwendung (Papier, Keramik) BENEFITS: Kostensparend und hocheffizient im Sprühtrocknungsverfahren, leichte Handhabung Umweltfreundlich

PEG'S

HANDELSNAME	CHEM. BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN / BESONDERHEITEN	APPLIKATIONSBEISPIELE
SILHA®PEG 200	Polyethyleneglycole CAS: 25322-68-3 EINECS: Polymer	Flüssig	Farben / Lacke / Druckfarben, Textilindustrie, Gummi, Kork, Harze, Kunststoffe, Metallverarbeitung, Chemische Industrie, Kosmetikindustrie
SILHA®PEG 400			
SILHA®PEG 600			
SILHA®PEG 1500 Schuppen		Schuppen	Farben / Lacke / Druckfarben, Textilindustrie, Gummi, Kork, Harze, Kunststoffe, Metallverarbeitung, Chemische Industrie Tabs für Wasch- und Reinigungsmittel
SILHA®PEG 1500 Pulver		Pulver	
SILHA®PEG 4000 Schuppen		Schuppen	
SILHA®PEG 4000 Pulver		Pulver	
SILHA®PEG 6000 Schuppen		Schuppen	
SILHA®PEG 6000 Pulver		Pulver	
SILHA®PEG 8000 Schuppen		Schuppen	
SILHA®PEG 8000 Pulver		Pulver	

The background of the advertisement features a close-up, low-angle shot of a liquid surface covered in numerous small, glistening bubbles. The bubbles are densely packed in some areas, particularly on the left and bottom, while other areas show larger, more distinct bubbles. The liquid has a light blue or teal hue. The overall composition is clean and modern, emphasizing the texture and behavior of the liquid.

ANTI-FOAM

ENTSCHÄUMER & SPEZIALADDITIVE

HANDELSNAME	SILIKON		GEHALT	LIEFERFORM	FUNKTION & ANWENDUNG
	MIT	OHNE			ENTSCHÄUMER
Dynapan 1000A	X		16%	flüssig	Silikon-Entschäumer mit Langzeitwirkung
Dynapan 16D	X		16%	flüssig	Silikonbasierte Entschäumer für Gerbereiprozesse und Abwasserbehandlung
Silimod 16D	X		16%	flüssig	
Beretex 1600	X		16%	flüssig	
Dynapan 10D	X		10%	flüssig	
Silimod 10D	X		10%	flüssig	
Beretex 1000	X		10%	flüssig	
Beretex 750	X		7,5%	flüssig	
Beretex 500	X		5%	flüssig	
Brilax		X	24%	flüssig	Silikonfreie Entschäumer für Gerbereiprozesse und Abwasserbehandlung
Surevat Extra		X	100%	flüssig	Silikonfreier Entschäumer bei Besprühung und Formulierung von Vinyl- und Acryl-Verbindungen
Surevat 150 W	X		100 %	flüssig	Silikonfreier Entschäumer, selbstemulgierend, resistent gegenüber hohen Temperaturen
Surevat 160 W	X		100 %	flüssig	
Eprotex 250	X		25 %	flüssig	Silikonfreier Entschäumer Emulsion für textile Anwendungen und hohe Temperaturen
CPL 1000		X	100%	flüssig	Silikonfreie Entschäumer auf Ölbasis bei Besprühung, für Gerbereiprozesse und Abwasserbehandlung
CPL 2700		X	100%	flüssig	
CPL 2720		X	100%	flüssig	
CPL 2907		X	100%	flüssig	Säure- und basenresistente silikonfreier-Entschäumer, gegen starken und resistenten Schaum
					VEREDELUNG
Eversil 35%	X		35%	flüssig	Silikon-Emulsion
Microamisil	X		35%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion
Macroamisil	X		41%	flüssig	Aminosilikon-Emulsion
Microamisil 41	X		41%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion
Macroamisil SLR	X		41%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion
Polyemul 800-38		X	38%	flüssig	Paraffinwachs-Emulsion
Wasper D		X	25%	flüssig	Bienenwachs-Emulsion
Idrocer		X	25%	flüssig	PE-Wachs-Emulsion mit mittlerem Schmelzpunkt
Idrocer 1300		X	35%	flüssig	PE-Wachs-Emulsion mit hohem Schmelzpunkt
Carnaubex		X	25%	flüssig	Carnauba-Wachs-Emulsion
	MIT	OHNE			ENTSCHÄUMER
STHOR 1000	X		100%	flüssig	Silikon-Entschäumer mit entlüftender Wirkung bei Slurry-Herstellung
Dynapan 30D	X		33%	flüssig	Wässrige Silikon-Emulsion hoher Viskosität - hohe Verdünnung möglich - pH stabil zwischen 2 - 12
Dynapan 16D	X		16%	flüssig	Wässrige Silikon-Emulsion mittel hoher Viskosität - hohe Verdünnung möglich - pH stabil zwischen 2 - 12

ENTSCHÄUMER & SPEZIALADDITIVE

HANDELSNAME	SILIKON		GEHALT	LIEFERFORM	FUNKTION & ANWENDUNG
	MIT	OHNE			ENTSCHÄUMER
Dynapan 16F	X		16%	flüssig	Wässrige Silikon-Emulsion hoher Viskosität - hohe Verdünnung möglich - pH stabil zwischen 2 - 12
Dynapan 300	X		16%	flüssig	Wässrige Silikon-Emulsion niedriger Viskosität mit hoher Temperaturbeständigkeit
Dynapan 301	X		16%	flüssig	
Dynapan 1000 A	X		10%	flüssig	Sofort wirkende wässrige Silikon-Emulsion - einsetzbar bei Flaschenabfüllung
Dynaweed 100	X		100%	flüssig	Modifizierter Silikon-Entschäumer, selbstdispersierend in Wasser, mit extremer pH-Toleranz
Dynaweed 200	X		100%	flüssig	Silikon-Entschäumer, selbstdispersierend in Wasser, extreme pH-Toleranz
Polisil 1500S	X		100%	Pulver	Silikon-Entschäumer Pulver mit hoher Wasserlöslichkeit - 100% Trockensubstanz
					ADDITIVE UND WEICHSPÜLER
Stonix	X		35%	flüssig	Aminosilikon- Mikroemulsion
Stonix 6000	X		60%	flüssig	
Birdysil	X		35%	flüssig	
Birdysil LR 500	X		50%	flüssig	
Birdysil LR 600	X		60%	flüssig	
Everquat 350	X		35%	flüssig	Quartäre Silikonemulsion hoher Hydrophilie und starkem Weichspüleffekt
Everquat 250	X		25%	flüssig	
Everquat	X		10%	flüssig	
Silquat 350	X		35%	flüssig	
Silquat 500	X		50%	flüssig	
Eversil 35%	X		35%	flüssig	Silikon-Emulsion
Eversil 350	X		35%	flüssig	Silikon-Emulsion mit langem Silikonpolymer
Eversil 60	X		60%	flüssig	Silikonemulsion mit mittellangem Silikonpolymer
Eversil 45	X		45%	flüssig	
Antigap 100	X		10%	flüssig	Textilweichmacher zum Einsatz bei allen Gewebesorten, Ready to use
Antigap 200		X	20%	flüssig	Textilweichmacher zum Einsatz bei allen Gewebesorten, Konzentrat
Micro-Amisil	X		35%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion hoher Reaktivität
Birdysil 350	X		35%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion mittlerer Reaktivität
Stonix 3500	X		35%	flüssig	Textilweichmacher auf Basis Aminosilikon-Mikroemulsion niedriger Reaktivität
Aminoquat 350	X		35%	flüssig	Aminosilikon-Mikroemulsion hoher Hydrophilie und starkem Weichspüleffekt
Aminoquat 500	X		50%	flüssig	Mikroemulsion hoher Hydrophilie und starkem Weichspüleffekt
Polyemul 800-38		X	38%	flüssig	Paraffinwachs-Emulsion
Idrocer		X	25%	flüssig	Polyethylen-Wachs-Emulsion (Schmelzpunkt ~90°C)
Idrocer 1300		X	35%	flüssig	Polyethylen-Wachs-Emulsion (Schmelzpunkt ~130°C)
Carnaubex		X	25%	flüssig	Carnauba-Wachs-Emulsion
Lanemul		X	35%	flüssig	Lanolin-Emulsion

KONTAKT

Folgen Sie uns auch auf



NCD Ingredients GmbH
Ruhrstr. 15
63452 Hanau - Germany
Fon: +49 (0) 6181 30475-0
detergents@thencd.eu

www.thencd.eu