

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Polisher

REACH-Registratienr. 01-2119485924-24-XXXX

Gebruik van de stof of het mengsel

Halffabrikaat, Laboratoriumchemicaliÿn, Ketelsteenoplosmiddel, Corrosie-inhibitoren, pH-correctiemiddel, Verwerkingshulpmiddel, Ontvettingsmiddel, Oppervlaktebehandeling van metalen, Industrieel gebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse

Reuter GmbH & Co.KG

Schimmelbuschstraße 9e

40699 Erkrath

Telefoonnr.

+49 211 730 604 - 30

E-mailadres

mail@reuter.works

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+49 171 54 50 200

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1 H290

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008 Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

Verdere aanvullende informatie

Alleen voor professionele gebruikers

2.3. Andere gevaren PBT- en zPzB

De resultaten van the PBT and vPvB evaluatie in rubriek 12.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen (verordening (EG) nr. 1272/2008) * fosforzuur**

CAS-Nr.	7664-38-2			
EINECS-nr.	231-633-2			
REACH-Registratienr.	01-2119485924-24-XXXX			
Koncentratie		ca.	75	%
Met. Corr. 1	H290			
Acute Tox. 4	H302			
Skin Corr. 1B	H314			

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314	>= 25
Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25
Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25

Exacte tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Slachtoffers uit de gevaarzone brengen en neerleggen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. Bij gevaar van bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijdelingse houding.

Bij blootstelling door inademing

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk en lang met veel water afspoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Veroorzaakt

brandwonden.
gevaar voor longontsteking; gevaar voor maagperforatie

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

medisch toezicht gedurende tenminste 48 uur.

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide, Watersproeistraal, Bluspoeder, Schuim, Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt reacties met metalen onder vorming van waterstof. Bij brand kan vrijkomen: fosforoxiden (b.v. P2O5); Fosfortrihydride (fosfine)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen. Volledig beschermend pak dragen.

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Bijzonder slijbgevaar door weggelopen/gemorst produkt.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel bindmiddel, kiezelgoer) opnemen. Neutralisatiemiddel gebruiken. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

In goed gesloten verpakking bewaren. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Aerosolvorming vermijden. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Bij verdunnen het produkt al roerend in water gieten.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gassen/dampen/aerosols niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie Geen

bijzondere maatregelen vereist.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Voorzien in zuurbestendige vloer. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet samen opslaan met: Logen, Reductiemiddelen, Metalen

TRGS 510 opslagclassificatie

8 B

Niet brandbare corrosieve gevaarlijke

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

stoffen

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Tegen verwarming/oververhitting beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters**Grenswaarden voor blootstelling fosforzuur**

Lijst	TRGS 900
Type	AGW
Grenswaarde op lange termijn	2 mg/m ³
Spits beperking: 2(l)	
Zwangerschap groep: Y	
Datum: 4.4.2013	
Opmerking: DFG, AGS	

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**fosforzuur****DNEL**

Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	inhalatie	Lokaal effect
Koncentratie	2,92	mg/m ³		

DNEL

Voorwaarden	Algemene bevolking	Langdurig	inhalatie	Lokaal effect
Koncentratie	0,73	mg/m ³		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Adembescherming - Opmerking overeenkomstig DIN EN 136 / DIN EN 140 / DIN EN 143 / DIN EN 149**

Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming. Bij korte blootstelling of kleine verontreiniging gebruik een ademhalingsstoestel. Bij intensieve of lange blootstelling onafhankelijke ademhalingsbescherming gebruiken. kortstondig filterapparaat, combinatiefilter E-P2; kortstondig filterapparaat, combinatiefilter BP2

Bescherming van de handen overeenkomstig DIN EN 374

Geschikt materiaal	Chloropreen
Dikte van de >=	0,6 mm handschoenen
Penetratietijd	>= 480 min

Oogbescherming overeenkomstig DIN EN 166

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming overeenkomstig DIN EN 465 zuurbestendige beschermende kleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Voorkomen**

Vorm	vloeibaar
Kleur	kleurloos

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

Geur	reukloos		
Nare geur grens			
Opmerking	Niet van toepassing		
pH-waarde			
Waarde	<	1	
Koncentratie/H ₂ O		23	g/l
temperatuur		20	°C
Smelt-/vriespunt			
Waarde	ca.	-18	°C
Beginkookpunt en kooktraject			
Waarde	ca.	135	°C
Vlampunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontvlambaarheid (vast, gas)	ontbrandt		
niet Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Opmerking	Niet van toepassing		
Dampspanning			
Waarde		0,04	hPa
temperatuur		20	°C
Dampdichtheid			
Waarde		3,4	
Relatieve dichtheid			
Waarde		1,58	g/cm ³
temperatuur		20	°C
Oplosbaarheid			
Medium	Water		
Opmerking	Volledig mengbaar		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
	Niet van toepassing		
Zelfontbrandingstemperatuur			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontledingstemperatuur			
Opmerking	Niet van toepassing		
Viscositeit			
Opmerking	Niet van toepassing		
Explosieve eigenschappen			
Opmerking	Het produkt is niet explosiegevaarlijk.		
Oxiderende eigenschappen			
bepaling	niet oxiderend		

9.2. Overige informatie

Geen extra informatie beschikbaar.

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit zie Mogelijke gevaarlijke reacties

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

corrosief t.o.v. metalen. Reacties met Reductiemiddel. reacties met alkalien (logen). reacties met metalen onder vorming van waterstof.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Reductiemiddelen, metaal, Logen, Ammoniak **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

fosforoxiden (b.v. P205), Waterstof

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen) fosforzuur

Species	rat	
LD50	>= 300	mg/kg
methode	WoE aanpak	

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

fosforzuur

Species	konijn	
LD50	2740	mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

fosforzuur

Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

bepaling corrosief
Bijtende werking op huid en slijmvliezen.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling sterk corrosief

Sensibilisatie (Bestanddelen) fosforzuur

niet onderzocht - stof is corrosief

Mutagene eigenschappen (Bestanddelen)

fosforzuur

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit (Bestanddelen) fosforzuur

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)

fosforzuur

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Enmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Herhaalde blootstelling Niet

van toepassing

Aspiratiegevaar

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Sterk bijtend effect in de mond en keel. Gevaar voor perforatie voor slokdarm en maag.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

fosforzuur

Species	Gambusia affinis	
LC50	138	mg/l
Blootstellingsduur	96 h	

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen) fosforzuur

Species	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Blootstellingsduur	48 h methode OESO 202	
Opmerking	Statisch systeem	
Species	Daphnia magna	
NOEC	56	mg/l
Blootstellingsduur	48 h methode OESO 202	

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

fosforzuur

Species	Desmodesmus subspicatus	
EC50	> 100	mg/l
Blootstellingsduur	72 h methode OESO 201	
Opmerking	Statisch systeem	
Species	Desmodesmus subspicatus	
NOEC	100	mg/l
Blootstellingsduur	72 h methode OESO 201	

(Bestanddelen) fosforzuur

Species	actief slib	
EC50	270	mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

fosforzuur

Anorganisch produkt, is door biologische zuiveringsmethodes niet uit het water elimineerbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Niet van toepassing

* Polisher

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

12.4. Mobiliteit in de bodem Adsorbeert niet aan grond.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Geen bepaling voor inorganic subsantie nodig.

12.6. Andere schadelijke effecten

Afbraak en verspreiding in het milieu

Schadelijk effect door schommeling van de pH. Kan tot eutrofiëring van wateren bijdragen.

Gedrag in afvalwater-reinigingsinstallaties

Het produkt is een zuur. Voor de toevoer van afvalwater naar zuiveringsinstallaties is doorgaans neutralisatie noodzakelijk.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegen spoortransport ADR/RID

14.1. VN-nummer	1805
14.2. Juiste ladingnaam	FOSFORZUUR, OPLOSSING
overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
14.3.	8
Transportgevarenklasse(n)	
Gevaar lijst	8
14.4. Verpakkingsgroep	III
14.5. Milieugevaren	-
Tunnelbeperkingscode	E
14.6. Bijzondere voorzorgen	Geen gegevens beschikbaar.
voor de gebruiker	
14.7. Vervoer in bulk	Geen gegevens beschikbaar.
overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

14.1. VN-nummer	1805
14.2. Juiste ladingnaam	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
14.3.	8
Transportgevarenklasse(n)	
14.4. Verpakkingsgroep	III
14.5. Milieugevaren	-
EmS	F-A, S-B
14.6. Bijzondere voorzorgen	Geen gegevens beschikbaar.
voor de gebruiker	

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code Geen gegevens beschikbaar.

Luchtvervoer

14.1. VN-nummer 1805
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
 14.3. Transportgevaar(n) 8
 14.4. Verpakkingsgroep III
 14.5. Milieugevaren -
 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Geen gegevens beschikbaar.
 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland) WGK 1 e

Classificatie door Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) niet van toepassing VOC-gehalte conform RL 2010/75/EU

VOC (EC) 0 %

SVHC

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

Registratiestatus fosforzuur

AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)	opgenomen in de lijst
DSL (Canada)	opgenomen in de lijst
IECSC (China)	opgenomen in de lijst
EINECS	opgenomen in de lijst
ENCS (Japan)	opgenomen in de lijst
ECL (Korea)	opgenomen in de lijst
PICCS (Philippines)	opgenomen in de lijst
TSCA (USA)	opgenomen in de lijst

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er werd een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

H-zinnen uit hoofdstuk 3

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4 Acute toxiciteit, Categorie 4
 Met. Corr. 1 Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, Categorie 1 Skin
 Corr. 1B Huidcorrosie, Categorie 1B

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

Afkortingen

AC: Article Category
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ADNR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par navigation sur le Rhin
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances
 AOX: Adsorbeerbare organisch gebonden halogenen
 ARW: Arbeitsplatzrichtwert (Duitsland)
 ASTM: American Society for Testing And Materials
 ATE: acute toxicity estimates
 ATP: Adaptation to technical and scientific progress
 AWsV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Duitsland)
 BAR: Biologischer Arbeitsstoff-Referenzwert
 BCF: Bioconcentratiefactor
 BetrSichV: Betriebssicherheitsverordnung (Duitsland)
 BG: Berufsgenossenschaft (Duitsland)
 BGW: Biologischer Grenzwert
 BLW: Biologischer Leitwert
 BOD: Biochemical oxygen demand
 CAS: Chemical Abstracts Service
 cATpE: Converted acute toxicity point estimate
 CEA: Comité Européen des Assurances
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 CESIO: Comité Européen des Agents de Surface et leurs Intermédiaires Organiques
 ChemG: Chemikaliengesetz (Duitsland)
 CMR: Cancerogen Mutagen Reprotoxic
 COD: Chemical oxygen demand
 DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft
 DIN: Duitse industrie standard
 DMEL: Derived minimal effect level
 DNEL: Derived no effect level
 DOC: Dissolved organic carbon
 DSL: Canada Domestic Substances List
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EbC: Inhibitieve concentratie van groei
 EC: effective concentration
 EC: European Community
 ECETOC: European Centre For Ecotoxicology and toxicology of Chemicals
 ECHA: European Chemicals Agency
 EEC: European Economic Community
 EG: Europäische Gemeinschaft
 EH40: List of approved workplace exposure limits
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 EKA: Expositionsäquivalente für krebserzeugende Arbeitsstoffe
 EL: Effect level
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 EmS: Emergency Schedules
 EN: Europese normen
 ENCS: Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory
 ERC: Environmental Release Category

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

ErC: Inhibitieve concentratie van de groeitempo EU:
 European Union
 EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
 FDA: Food and Drug Administration
 FMVSS: National Highway Traffic Safety Administration
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 IARC: International Agency for Research on Cancer
 IATA: International Civil Aviation Organization
 IBC: Intermediate Bulk Container
 IC: inhibitory concentration
 ICAO: International Air Transport Association
 IECSC: Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances IMDG:
 International Maritime Code for Dangerous Goods
 IMO: International Maritime Organization
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 IRPTC: International Register of Potentially Toxic Chemicals ISO:
 International Organization for Standardization
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 Kat: Kategorie
 KBwS: Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (Duitsland)
 KECI: Korea Existing Chemicals Inventory
 LC: Lethal concentration
 LD: Lethal dose
 LDLo: lethal dose low
 LGK: Opslagclassificatie
 LL: Lethal level
 LLC: Lowest lethal concentration
 LOAEC: Lowest Observable Adverse Effect Concentration
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level LOEC:
 Lowest observed effect concentration
 LOEL: Lowest observed effect level
 Log pow: Logaritme van de verdelingscoëfficiënt n-octanol / water
 LQ: limited quantity
 MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified
 by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
 MEL: Maximum exposure limits
 MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan) n.a.g.:
 nicht anders genannt
 NATEC: Naval Air Technical Data and Engineering Service Command
 LOAEC: Lowest Observable Adverse Effect Concentration
 NLP: No-longer Polymer
 NOAEC: No observed adverse effect concentration NOAEL:
 No observable adverse effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 NOEL: No observable effect level
 NOELR: No observable effect loading rate
 NZIOC: New Zealand Inventory of Chemicals
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 OEL: Occupational exposure limit
 OELV: Occupational exposure limit value
 OES: Occupational exposure standards

* **Polisher**

Datum van herziening: 15.09.2020

1000728

Versie: 11 / NL

Master No. M-035

Afdrukdatum 19.10.2020

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic PC:
 Product Category
 PEC: Predicted environmental concentration
 PICCS: Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
 PNEC: predicted no effect concentration
 PNEC: Predicted no effect concentration pOW:
 Octanol-water partition coefficient
 PROC: Process Category
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 SAE: Society of Automotive Engineers
 STP: Sewage treatment plant SU:
 Sector of Use
 SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt
 SVHC: Substances of very high concern
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
 TCCL: Toxic Chemical Control Law
 ThOD: Theoretical oxygen demand
 TRA: Targeted risk assessment
 TRG: Technische Regeln Druckgase (Duitsland)
 TRGA: Technische Regeln für gefährliche Arbeitsstoffe (Duitsland)
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
 TRK: Technische Richtkonzentration
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
 UN: United Nations
 VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten VCI:
 Verband der Chemischen Industrie e.V.
 VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informtaionstechnik e.V.
 VDI: Verein Deutscher Ingenieure
 VLEP: Valeurs Limites d'exposition Professionnelle VOC:
 Volatile Organic Compound
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative VwVwS:
 Verwaltungsvorschrift wassergefärdende Stoffe
 WEL: Workplace exposure limit
 WGK: Watterverontreinigingsklasse (Duitsland)
 WHO: World Health Organization
 WoE: Weight of Evidence

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.