

(N)

Side 1 av 16  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgenreiniger CL  
Art.: 247999

## Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Følgenreiniger CL**  
**Art.: 247999**

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen:

Rengjøringsmiddel  
Yrkesmessig bruk

#### Bruk som frarådes:

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstrasse 42  
59423 Unna  
Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0  
Fax: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26  
info@koch-chemie.com  
www.koch-chemie.com

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

#### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Informasjon i nødtilfelle / offentlig rådgivningsorgan:

(N)

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

#### Nødtelefonnummer for selskapet:

+1 872 5888271 (KCC)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Farehenvisning
Acute Tox.	4	H302-Farlig ved svelging.
Eye Dam.	1	H318-Gir alvorlig øyeskade.
Met. Corr.	1	H290-Kan være etsende for metaller.
Skin Corr.	1	H314-Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### 2.2 Merkingselementer

#### Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Side 2 av 16

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004

Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003

Trer i kraft fra: 12.12.2023

PDF-trykkdato: 12.12.2023

Felgenreiniger CL

Art.: 247999



Fare

H302-Farlig ved svelging. H290-Kan være etsende for metaller. H314-Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

P260-Ikke innånd damp eller aerosol. P280-Benytt vernehansker / vernetøy / øyevern / ansiktsvern.

P301+P330+P331-VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353-VED HUDKONTAKT (eller håret):

Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann. P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig

med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310-Kontakt

umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege. P390-Absorber spill for å hindre materiell skade.

Saltsyre

Fosforsyre

2-propylheptanol, etoksylert

### 2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

i.a.

### 3.2 Stoffblandinger

Fosforsyre	Stoff som en EU-eksposisjonsgrenseverdi gjelder for.
Registreringsnummer (REACH)	01-2119485924-24-XXXX
Index	015-011-00-6
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	231-633-2
CAS	7664-38-2
% område	10-<25
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318
Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimert akutt toksisitet (ATE)	Skin Corr. 1B, H314: >=25 % Skin Irrit. 2, H315: >=10 % Eye Dam. 1, H318: >=25 % Eye Irrit. 2, H319: >=10 % ATE (oral): 500 mg/kg
2-propylheptanol, etoksylert	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---

Side 3 av 16

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004

Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003

Trer i kraft fra: 12.12.2023

PDF-trykdato: 12.12.2023

Følgenreinger CL

Art.: 247999

<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	---
<b>CAS</b>	160875-66-1
<b>% område</b>	10-<25
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
<b>Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimert akutt toksisitet (ATE)</b>	Eye Dam. 1, H318: >10 % ATE (oral): 700 mg/kg
<b>Saltsyre</b>	<b>Stoff som en EU-eksponeringsgrenseverdi gjelder for.</b>
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119484862-27-XXXX
<b>Index</b>	017-002-01-X
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	231-595-7
<b>CAS</b>	7647-01-0
<b>% område</b>	5-<10
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
<b>Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimert akutt toksisitet (ATE)</b>	Met. Corr. 1, H290: >=0,1 % Skin Corr. 1B, H314: >=25 % Skin Irrit. 2, H315: >=10 % Eye Irrit. 2, H319: >=10 % STOT SE 3, H335: >=10 %

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.

Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!

Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

Tilsetning av de høyeste konsentrasjonene som er oppført her kan resultere i en klassifisering. Bare når denne klassifiseringen er oppført i seksjon 2, gjelder den. I alle andre tilfeller er den totale konsentrasjonen under klassifiseringen.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper må sørge for egenbeskyttelse!

En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

#### Innånding

La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.

#### Hudkontakt

Vask grundig med mye vann, fjern skitne, tilsølte klær øyeblikkelig, ved irritasjon av huden (rødfarging e.l.), kontakt lege.

Etseskader som ikke blir ehandlet fører til sår som er vanskelige å lege.

#### Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll grundig med mye vann i flere minutter (evt. flaske for øyeskylling), tilkall lege omgående. Hold databladet klart.

Beskytt uskadete øyne.

Etterkontroll øyenlege.

#### Inntak gjennom munnen

Munnen skylles grundig med vann.

Fremkall ikke brekninger, gi rikelig vann å drikke, oppsøk lege omgående.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

Etsing av hud og slimhinner mulig.

Nekroser

Fare for alvorlig øyeskade.

Skade på hornhinnen.

Fare for å bli blind.

Inntak av større mengder:

Smerter i munn og i halsen

Side 4 av 16

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004

Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003

Trer i kraft fra: 12.12.2023

PDF-trykkdato: 12.12.2023

Følgenreiniger CL

Art.: 247999

Mage-tarmplager

Perforering av spiserøret

Perforering av magen

#### **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

#### **5.1 Slokkingsmidler**

##### **Egnede slokkingsmidler**

Vanndustråle/skum/CO<sub>2</sub>/tørt slukningsmiddel

##### **Uegnete slokkingsmidler**

Kraftig vannstråle

#### **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

I tilfelle av brann kan det dannes:

Kulloksider

Fosforoksider

Hydrogenklorid

Giftige gasser

#### **5.3 Råd til brannmannskaper**

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Luftuavhengig åndedrettsvern.

Avhengig av brannens størrelse

Evt. full beskyttelse.

Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

### **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

#### **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

##### **6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell**

Ved spill eller utilsiktet utslipp, for å hindre forurensning, bruk personlig verneutstyr som nevnt i avsnitt 8.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, fjern tennkilder.

Unngå støvdannelse ved faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlat fareområdet om mulig, bruk i tilfelle eksisterende nødrutiner.

Unngå øye- og hudkontakt.

Vær evt. oppmerksom på sklifare.

##### **6.1.2 For nødhjelpspersonell**

Egnet verneutstyr samt opplysninger om materialet, se avsnitt 8.

#### **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.

Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.

Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

#### **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

Fyll opptatt gods i beholdere som kan lukkes.

Nøytralisering mulig (kun av fagmann).

Fortynning med vann mulig.

Skyll restene bort med mye vann.

#### **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

### **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

(N)

Side 5 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Trer i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Følgenreinger CL  
 Art.: 247999

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

## 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.  
 Unngå øye- og hudkontakt.  
 Skal behandles og åpnes med forsiktighet.  
 Øyevaskstasjon og sikkerhetsdusj skal befinne seg i nærheten av arbeidsområdet.  
 Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.  
 Obserér henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.  
 Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.

### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.  
 Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.  
 Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.  
 Bruk ikke syrebestandige materialer.  
 Må ikke lagres sammen med alkalier.  
 Lagre ved romtemperatur.  
 Lagres tørt.

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.  
 Følg instruksjonene for god arbeidspraksis og anbefalinger for risikovurdering.  
 Rådfør deg med informasjonssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra forsikringsselskapene for yrkesskader, kjemisk industri eller ulike bransjer, avhengig av bruksområde (byggematerialer, tre, kjemikalier, laboratorier, lær, metall).

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

(N) Kjem. betegnelse	Fosforsyre		
GV: 1 mg/m <sup>3</sup> (GV, EU)	KV: 2 mg/m <sup>3</sup> (EU)	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- INSHT MTA/MA-019/A90 (Determination of inorganic acid anions in air) - OSHA ID-111 (Phosphoric Acid in Workplace Atmospheres) - OSHA ID-165SG (Acid Mist In Workplace Atmospheres) - 1985		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		

(N) Kjem. betegnelse	Saltsyre		
GV: HCl 5 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)	KV: HCl 10 ppm (15 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)	TV: HCl 5 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> ) (TV)	
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Hydrochloric Acid 0,2/a (81 03 481) - Draeger - Hydrochloric Acid 1/a (CH 29 501) - Draeger - Hydrochloric Acid 50/a (67 28 181) - Compur - KITA-173 SA (548 980) - Compur - KITA-173 SB (548 998) - DFG (D), DFG (E) (Volatile inorganic acids) - 1997 - EU project - BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 93-1 (2004) - INSHT MTA/MA-019/A90 (Determination of inorganic acid anions in air) - OSHA ID-174SG (Hydrogen chloride in workplace atmospheresw) - 1986		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		

Fosforsyre						
Bruksområde	Eksponeringsvei / omgivende miljø	Virknninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad

(N)

Side 6 av 16  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgenreiniger CL  
Art.: 247999

Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	0,73	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Korttids, lokale effekter	DNEL	2	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	4,57	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	0,36	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Langtids, systemiske effekter	DNEL	0,1	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	2,92	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	10,7	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	1	mg/m <sup>3</sup>	

Saltsyre						
Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	36	µg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	36	µg/l	
	Miljø - vann, sporadisk (intermitterende) avgivelse		PNEC	45	µg/l	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	36	µg/l	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Korttids, lokale effekter	DNEL	15	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	8	mg/m <sup>3</sup>	

(N) - Norge | GV = Grenseverdi - 8h (Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))  
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |  
| KV = Korttidsverdi - 15 min. (Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))  
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |  
| TV = Takverdi (Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))  
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |  
| BGV = Biologisk grenseverdi (Kapittel 5. Kjemikalier, § 5-2. Biologiske grenseverdier (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358)).  
(EU) = Direktiv 98/24/EF eller 2004/37/EF eller SCOEL (Biologisk grenseverdi - BGV, anbefaling fra Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)) |  
| Andre opplysninger (Grenseverdi - 8h (GV), Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358): H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.  
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |

## 8.2 Eksponeeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.  
Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.  
Gjelder bare når det er oppført eksponeeringsgrenseverdier her.

N

Side 7 av 16  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgenreinger CL  
Art.: 247999

Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder.  
Slike beskrives gjennom f.eks. EN 14042.  
EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

### **8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:  
Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).  
Eventuell (-elt)  
Visir (EN 166).

Hudvern - Håndvern:  
Bruk vernehansker, syrebestandig (EN ISO 374).  
Anbefales  
Vernehansker av butylkautsjuk (EN ISO 374).  
Min. sjiktkykkelse i mm:  
> 0,5  
Gjennombruddstid i minutter:  
> 120  
Det anbefales beskyttelseskrem for hender.  
De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.  
Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Hudvern - Annet:  
Syrebestandige verneklær (EN 13034)

Åndedrettsvern:  
Ved overskridelse av AN.  
Åndedrettsvern filter ABEK-P2 (EN 14387), markeringsfarge brun, grå, gul, grønn, hvit  
Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Termiske farer:  
Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.  
Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.  
Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.  
Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.  
Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.  
Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.  
Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

### **8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## **AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

### **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Rød
Lukt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

Side 8 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Trer i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Følgereiniger CL  
 Art.: 247999

Antennelighet:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Nedre eksplosjonsgrense:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Øvre eksplosjonsgrense:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Flammepunkt:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Selvantennelsestemperatur:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Spaltingstemperatur:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
pH:	0
Kinematisk viskositet:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Løselighet:	Oppløselig
fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	Gjelder ikke for blandinger.
Damptrykk:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1,18 g/ml
Relativ damptetthet:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Partikkelegenskaper:	Gjelder ikke for væsker.

**9.2 Andre opplysninger**

Etsende for metaller: Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Produkt virker korroderende på metaller.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Unngå kontakt med sterke alkalier (reaksjonsvarmeutvikling mulig).

Unngå kontakt med bestemte metaller f.eks. aluminium (hydrogengassdannelse mulig).

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ingen fastslått

**10.5 Uforenlige materialer**

Unngå kontakt med sterke alkalier.

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

Unngå kontakt med ikke syrefaste materialer.

Unngå kontakt med bestemte metaller f.eks. aluminium.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen spaltning ved riktig bruk.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

**Følgereiniger CL**

Art.: 247999

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	ATE	1552,14	mg/kg			Beregnet verdi
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:						i.d.f.
Hudetsing/hudirritasjon:						i.d.f.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:						i.d.f.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:						i.d.f.
Kreftframkallende egenskaper:						i.d.f.
Reproduksjonstoksisitet:						i.d.f.



(N)

Side 9 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Trer i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Følgenreiniger CL  
 Art.: 247999

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						i.d.f.
Aspirasjonsfare:						i.d.f.
Symptomer:						i.d.f.

<b>Fosforsyre</b>						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	ATE	500	mg/kg			
Akutt giftighet, oral:	LD50	300-2000	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Hudetsing/hudirritasjon:				Kanin		Skin Corr. 1B
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin		Eye Dam. 1
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Symptomer:						åndenød, brekninger, hoste, kollaps, krampes, irritasjon av slimhinner, sjokk

<b>2-propylheptanol, etoksyliert</b>						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	>700-1700	mg/kg	Rotte		
Akutt giftighet, oral:	ATE	700	mg/kg			
Akutt giftighet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin		
Symptomer:						irritasjon av slimhinner

<b>Saltsyre</b>						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	900	mg/kg	Kanin		
Akutt giftighet, dermal:	LD50	> 5010	mg/kg	Kanin		
Hudetsing/hudirritasjon:				Kanin		Skin Corr. 1B
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin		Eye Dam. 1
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:				Marsvin		Ikke sensibiliserende
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:						Negativ
Kreftframkallende egenskaper:						Negativ



(N)

Side 11 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Tre i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Følgenreiniger CL  
 Art.: 247999

12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							Tensid(ene) i denne blandingen oppfyller betingelsene til biologisk nedbrytbarhet som bestemt i forordningen (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstaten es rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
12.3. Bioakkumuleringsevne:							i.d.f.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.f.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaper:							Gjelder ikke for blandinger.
12.7. Andre skadevirkninger:							Ingen opplysninger om andre skadevirkninger på miljøet er tilgjengelige.
Annen informasjon:							DOC-eliminierungsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$ : i.a.
Annen informasjon:	AOX			%			I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX.

(N)

Side 12 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Trer i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Felgenreiniger CL  
 Art.: 247999

<b>Fosforsyre</b>							
<b>Giftighet / virkning</b>	<b>Endepunkt</b>	<b>Tid</b>	<b>Verdi</b>	<b>Enhet</b>	<b>Organisme</b>	<b>Testmetode</b>	<b>Merknad</b>
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	3,0 - 3,25	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							Gjelder ikke anorganiske substanser.

<b>2-propylheptanol, etoksyliert</b>							
<b>Giftighet / virkning</b>	<b>Endepunkt</b>	<b>Tid</b>	<b>Verdi</b>	<b>Enhet</b>	<b>Organisme</b>	<b>Testmetode</b>	<b>Merknad</b>
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	>10-100	mg/l	Oncorhynchus tshawytscha		Analogislutt
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	>10-100	mg/l	Daphnia magna		Analogislutt
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	10-100	mg/l	Scenedesmus subspicatus		Analogislutt
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:	BOD	28d	>60	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Lett biologisk nedbrytbar
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

<b>Saltsyre</b>							
<b>Giftighet / virkning</b>	<b>Endepunkt</b>	<b>Tid</b>	<b>Verdi</b>	<b>Enhet</b>	<b>Organisme</b>	<b>Testmetode</b>	<b>Merknad</b>
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	7,45	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	24,6	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	0,492	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	0,78	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							Anorganiske produkter kan ikke elimineres fra vannet gjennom biologiske rengjøringsforløp.
12.3. Bioakkumuleringsevne:							En bioakkumulering forventes ikke (LogPow < 1).

(N)

Side 13 av 16  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
 Trer i kraft fra: 12.12.2023  
 PDF-trykkdato: 12.12.2023  
 Felgenreiniger CL  
 Art.: 247999

12.4. Mobilitet i jord:								Kan ikke forventes
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:								Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:  
 De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet. På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU) 20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Anbefaling:

Tømming i avløp skal frarådes.  
 Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.  
 For eksempel egnet forbrenningsanlegg.  
 Kan for eksempel lagres på egnet deponi.


#### For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.  
 Beholdere må tømmes fullstendig.  
 Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.  
 Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.  
 15 01 02 emballasje av plast


## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Generelle opplysninger


#### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: 3264  
 14.2. FN-forsendelsesnavn:  
 UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (HYDROCHLORIC ACID, PHOSPHORIC ACID)  
 14.3. Transportfareklasse(r): 8   
 14.4. Emballasjegruppe: III  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant  
 Tunnel restriction code: E  
 Klassifiseringskode: C1  
 LQ: 5 L  
 Transportkategori: 3

#### Sjøtransport (IMDG-kode)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: 3264  
 14.2. FN-forsendelsesnavn:  
 UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (HYDROCHLORIC ACID, PHOSPHORIC ACID)  
 14.3. Transportfareklasse(r): 8   
 14.4. Emballasjegruppe: III  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant  
 IMDG Code segregation group 1 - Acids  
 Havforurensende stoff (Marine Pollutant): Ikke relevant  
 EmS: F-A, S-B  
 Segregering: SGG1

#### Transport med fly (IATA)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: 3264  
 14.2. FN-forsendelsesnavn:  
 UN 3264 Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (HYDROCHLORIC ACID, PHOSPHORIC ACID)  
 14.3. Transportfareklasse(r): 8 

N

Side 14 av 16  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgenreiniger CL  
Art.: 247999

14.4. Emballasjegruppe: III  
14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Personer som arbeider med transport av farlig gods må ha fått nødvendig opplæring.  
Forskriftene for sikring må overholdes av alle personer som deltar i transporten.  
Det må tas forholdsregler for å unngå skader.

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Frakten transporteres ikke som masse gods, men som stykk gods, derfor er det ikke relevant.  
Det tas her ikke hensyn til regler for mindre mengder.  
Farekode samt emballasje-koding på forespørsel.  
Følg særskilte bestemmelser (special provisions).

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Innskrenkninger må overholdes:  
Følg nasjonale forordninger/lover om vern av unge personer på arbeidsplassen!  
Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): 0 %

#### Forordning (EF) nr. 648/2004

15 % eller høyere, men mindre enn 30 %  
fosfater  
5 % eller høyere, men mindre enn 15 %  
ikke-ioniske overflateaktive stoffer

Nasjonale forskrifter/forordninger om overholdelse av maksimalmengdene av fosfater eller fosforforbindelser må overholdes og følges.

Nasjonale retningslinjer / bestemmelser angående sikkerhet og helsevern når det gjelder bruk av arbeidsutstyr, skal anvendes.  
FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.  
FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarerings av kjemikalier til Produktregisteret med senere endringer.

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endrede avsnitt: 1.2  
Opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlig gods er nødvendig.  
Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.  
Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.

#### Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Acute Tox. 4, H302	Klassifisering iht. beregningsmetode.
Eye Dam. 1, H318	Klassifisering på grunn av pH-verdien.
Met. Corr. 1, H290	Klassifisering på grunnlag av testdata.
Skin Corr. 1, H314	Klassifisering på grunn av pH-verdien.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgereiniger CL  
Art.: 247999

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene.

H290 Kan være etsende for metaller.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Acute Tox. — Akutt giftighet - gjennom munnen

Eye Dam. — Alvorlig øyeskade

Met. Corr. — Etsende for metaller

Skin Corr. — Hudetsing

STOT SE — Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering - irritasjon av luftveier

### Viktig litteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i gyldige, aktuelle versjoner.

Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablader i den gyldige versjonen (ECHA).

Veiledning for merking og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gyldige versjonen (ECHA).

Sikkerhetsdatablader for innholdsstoffer.

ECHA-homepage - Informasjon om kjemikalier.

GESTIS database med informasjon om kjemiske forbindelser (Tyskland).

Det føderale miljødirektoratets informasjonsside "Rigoletto" om vannforurensende stoffer (Tyskland).

EUs direktiver om grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i gyldige, aktuelle versjoner.

Lister over nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i de respektive land i gyldige, aktuelle versjoner.

Forskrifter om transport av farlig gods på vei, med jernbane, til sjøs eller med fly (ADR, RID, IMDG, IATA) i gyldige, aktuelle versjoner.

### Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

alkoholbest. alkoholbestandig

Anm. Anmerkning

AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akutt toksisitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)

bem. bemerkning

BSEF Te International Bromine Council

bw body weight (= kroppsvekt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level

dw dry weight (= tørrvekt)

e.l., osv. eller lignende, og så videre

ECHA European Chemicals Agency

EF Europeiske Føllelskap

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europeiske standarder

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

EU Europeiske Union

N

Side 16 av 16  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 12.12.2023 / 0004  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.11.2023 / 0003  
Trer i kraft fra: 12.12.2023  
PDF-trykkdato: 12.12.2023  
Følgenreiniger CL  
Art.: 247999

EVAl Etylen-vinylalkohol -kopolymer  
EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap  
f.eks. for eksempel  
Faks. Faksnummer  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)  
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)  
hhv. henholdsvis  
i.a. ikke anvendelig  
i.d. ikke disponibel  
i.d.f. ingen data foreligger  
i.k. ikke kontrollert  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht., iflg. i henhold til, ifølge  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internasjonalt forbund for ren og anvendt kjemi)  
Kons. Konsentrasjon  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose))  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PVC Polyvinylklorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.

Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.