

**PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : WE Grundrensere

Produktkode : 110672E

Anvendelse af stoffet/det  
kemiske produkt : Polishfjerner

Stoftype : Blanding

**Kun til erhvervsmæssig brug.**

Information om fortyndning : Ingen information om fortyndning angivet.

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Identificerede anvendelser : Polishfjerner. Delvis automatisk proces  
Polishfjerner. Manuel procesAnbefalede begrænsninger i  
brugen : Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Firma : Ecolab ApS  
Høfdingsvej 36  
2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85  
dk-customerservice@ecolab.com**1.4 Nødtelefon**Nødtelefon : +4578746855  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk

Giftinformation tlf. nr. : 82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato : 29.07.2019

Udgave : 2.0

**PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Hudætsning, Kategori 1

H314


Alvorlig øjenskade, Kategori 1

H318

Klassificeringen af dette produkt er udelukkende baseret på dets ekstreme pH værdi (i overensstemmelse med gældende EU regler)

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

**WE Grundreenser**

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b> P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. <b>Reaktion:</b> P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:  
Ethanolaminer

**Tillægsmærkning:**

Særlig mærkning af visse blandinger : Indeholder: Dipenten, Kan udløse allergisk reaktion.

**2.3 Andre farer**

Ingen kendte.

**PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

**Farlige komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
Tetrakaliumpyrofosfat	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 5 - < 10
2-phenoxyethanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
2-(2-Butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Natriumcumolsulfonat	28348-53-0 248-983-7 01-2120759186-46	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Ethanolaminer	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Akut toksicitet Kategori 4; H332 Akut toksicitet Kategori 4; H312 Hudætsning Under-kategori 1B; H314 Langtidsfare (kronisk) fare for	>= 2.5 - < 5

**WE Grundrenser**

		vandmiljøet Kategori 3; H412 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3; H335	
Alkoholer, C6-12, ethoxylet	68439-45-2	Hudirritation Kategori 2; H315 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318	$\geq 1 - < 2.5$
Ammoniak	1336-21-6 215-647-6 01-2119982985-14	Nota B Hudætsning Kategori 1B; H314 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400	$\geq 0.25 - < 0.5$
Dipenten	138-86-3 205-341-0 REACH EXEMPTED	Nota C Brandfarlige væsker Kategori 3; H226 Hudirritation Kategori 2; H315 Hudsensibilisering Kategori 1; H317 Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Kategori 1; H400 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 1; H410	$\geq 0.1 - < 0.25$

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

**PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask forurenede tøj før genbrug. Rengør grundigt skoene før genbrug. Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg omgående læge.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Behandles symptomatisk. Søg læge hvis symptomer opstår.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Behandling : Behandles symptomatisk.

**PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**

**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

## **WE Grundrenser**

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ikke brandfarligt eller brændbart.
- Farlige forbrændingsprodukter : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:  
Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svovloxider  
Metaloxider

### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

## **PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

- Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå indånding, indtagelse og kontakt med hud og øjne. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Sørg for, at rengøring kun udføres af uddannet personale. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
- Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

- Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

### **6.4 Henvisning til andre punkter**

- Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## **PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**

**WE Grundrenser**

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Råd om sikker håndtering : Må ikke sluges. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. Undgå indånding af spraytåge, dampe. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE).
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruker eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed**

- Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.
- Opbevaringstemperatur : 0 °C til 40 °C

**7.3 Særlige anvendelser**

- Særlige anvendelser : Polishfjerner. Delvis automatisk proces  
 Polishfjerner. Manuel proces

**PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1 Kontrolparametre**

**Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	GV	10 ppm 68 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	E	At stoffet har en EF-grænseværdi		
Ethanolaminer	141-43-5	GV	1 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	H	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.		
		Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
	E	At stoffet har en EF-grænseværdi		
Ammoniak	1336-21-6	GV	20 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	E	At stoffet har en EF-grænseværdi		
Dipenten	138-86-3	GV	75 ppm	DK OEL
Yderligere oplysninger		Vejledende liste over organiske opløsningsmidler		
		Tentativ grænseværdi		

**DNEL**

2-(2-Butoxi)etanol	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal Værdi: 101.2 mg/m <sup>3</sup>
--------------------	---	---

**WE Grundrenser**

	<p>Anvendelse: Arbejdstagere                  Eksponeringsvej: Hud                  Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter                  Værdi: 20 mg/kg</p> <p>Anvendelse: Arbejdstagere                  Eksponeringsvej: Indånding                  Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter                  Værdi: 67.5 mg/m3</p> <p>Anvendelse: Arbejdstagere                  Eksponeringsvej: Indånding                  Potentielle sundhedseffekter: kortvarigt - lokal                  Værdi: 67.5 mg/m3</p>
--	---

**PNEC**

<p>2-(2-Butoxietoxi)etanol</p>	<p>: Ferskvand                  Værdi: 1 mg/l</p> <p>Havvand                  Værdi: 0.1 mg/l</p> <p>Periodisk brug/frigivelse                  Værdi: 3.9 mg/l</p> <p>Spildevandsbehandlingsanlæg                  Værdi: 200 mg/l</p> <p>Jord                  Værdi: 4 mg/kg</p> <p>Jord                  Værdi: 0.4 mg/kg</p> <p>Oralt                  Værdi: 56 mg/kg</p>
--------------------------------	---

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Passende tekniske foranstaltninger**

Tekniske foranstaltninger : Effektivt udsugningssystem. Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurennet tøj og vask før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Ved kontakt eller risiko for stænk, sørg for at der forefindes nødbruker eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Beskyttelsesbriller  
 Ansigtsskærm

**WE Grundreenser**

Beskyttelse af hænder (EN 374)	: Anbefalet forbyggende hudbeskyttelse Handsker Nitrilgummi butylgummi Gennemtrængningstid: 1-4 timer Minimumstykkelse for butylgummi er 0.7 mm og for nitrilgummi 0.4 mm eller tilsvarende (se venligst handskeproducent / distributør for vejledning). Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.
Beskyttelse af hud og krop (EN 14605)	: Personligt beskyttelsesudstyr omfattende: egnede beskyttelseshandsker, sikkerhedsbriller og beskyttelses tøj, herunder passende sikkerhedssko
Åndedrætsværn (EN 143, 14387)	: Ingen påkrævet, hvis luftbårne koncentrationer holdes under de oplyste grænseværdier for eksponering. Brug certificerede åndedrætsværn der opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer i tilrettelæggelse af arbejdet.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Generelle anvisninger	: Overvej om det er nødvendigt at lukke opbevaringsbeholderne inde.
-----------------------	---

**PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	: væske
Farve	: ravfarvet
Lugt	: salmiakagtig
pH-værdi	: 10.7 - 11.7, 100 %
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Lugttærskel	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 100 °C
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Højeste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Laveste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptryk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ dampvægtfylde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ massefylde	: 1.06 - 1.1

## **WE Grundreenser**

Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk spaltning	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Eksplorative egenskaber	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

### **9.2 Andre oplysninger**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

## **PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**

### **10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

### **10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### **10.4 Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

### **10.5 Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte.

### **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svovloxider  
Metaloxider

## **PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

### **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Oplysninger om sandsynlige : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt  
eksponeringsveje

**Produkt**



**WE Grundrenser**

Akut oral toksicitet	: Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	: 4 h Estimat for akut toksicitet : > 5 mg/l Test atmosfære: støv/tåge
Akut dermal toksicitet	: Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Reproduktionsskadende virkninger	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Kimcellemutagenicitet	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Fosterbeskadigelse	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Enkel STOT-eksponering	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Aspiration giftighed	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Komponenter**

Akut oral toksicitet	: Tetrakaliumpyrofosfat LD50 Rotte: > 2,000 mg/kg
	2-phenoxyethanol LD50 Rotte: 2,000 mg/kg
	2-(2-Butoxietoxi)etanol LD50 Rotte: 3,306 mg/kg
	Natriumcumolsulfonat LD50 Rotte: > 7,000 mg/kg
	Ethanolaminer LD50 Rotte: 1,089 mg/kg
	Alkoholer, C6-12, ethoxileret LD50 Rotte: 7,000 mg/kg

**Komponenter**

Akut toksicitet ved indånding	: Natriumcumolsulfonat 4 h LC50 Rotte: > 770 mg/l Test atmosfære: støv/tåge
-------------------------------	---

## WE Grundreenser

Ethanolaminer  
4 h LC50 Rotte: > 1.6 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

### Komponenter

Akut dermal toksicitet : 2-phenoxyethanol  
LD50 Kanin: 2,250 mg/kg

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
LD50 Kanin: 2,764 mg/kg

Natriumcumolsulfonat  
LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

Ethanolaminer  
LD50 Kanin: 1,025 mg/kg

Alkoholer, C6-12, ethoxileret  
LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

### Potentielle sundhedspåvirkninger

Øjne : Forårsager alvorlig øjenscade.

Hud : Medfører alvorlige hudforbrændinger.

Indtagelse : Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

Indånding : Kan medføre næse, hals og lunge irritation.

Langtidspåvirkning : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

### Erfaringer med human eksponering

Øjenkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning

Hudkontakt : Rødme, Smerte, Ætsning

Indtagelse : Ætsning, Mavesmerter

Indånding : Åndedrætsirritation, Hoste

## PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Økotoksicitet

Miljøpåvirkninger : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

### Produkt

Toksicitet overfor fisk : Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor alger : Ingen data tilgængelige

### Komponenter

Toksicitet overfor fisk : 2-phenoxyethanol

## WE Grundrensere

96 h LC50 Fisk: > 220 mg/l

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
96 h LC50 Fisk: 1,300 mg/l

Natriumcumolsulfonat  
96 h LC50 Fisk: > 450 mg/l

Alkoholer, C6-12, ethoxyleret  
96 h LC50 Fisk: 1.5 mg/l

### Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Tetrakaliumpyrofosfat  
48 h EC50 Daphnia (Dafnie): > 100 mg/l

Ethanolaminer  
48 h LC50: 65 mg/l

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Produkt

Biologisk nedbrydelighed : Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

### Komponenter

Biologisk nedbrydelighed : Tetrakaliumpyrofosfat  
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

2-phenoxyethanol  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Natriumcumolsulfonat  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ethanolaminer  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Alkoholer, C6-12, ethoxyleret  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ammoniak  
Resultat: Ikke anvendelig - uorganisk

Dipenten  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

## WE Grundrenser

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.
- Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
- Vejledning til valg af affaldskoder : Organisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsesmetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser.

## PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

### Vejtransport (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods
- 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods

## WE Grundreenser

- 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
14.6 Særlige : Ikke farligt gods  
forsigtighedsregler for  
brugeren

### Lufttransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods  
14.2 UN- : Ikke farligt gods  
forsendelsesbetegnelse (UN  
proper shipping name)  
14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
14.6 Særlige : Ikke farligt gods  
forsigtighedsregler for  
brugeren

### Søtransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer : Ikke farligt gods  
14.2 UN- : Ikke farligt gods  
forsendelsesbetegnelse (UN  
proper shipping name)  
14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
14.6 Særlige : Ikke farligt gods  
forsigtighedsregler for  
brugeren  
14.7 Bulktransport i henhold : Ikke farligt gods  
til bilag II til MARPOL 73/78  
og IBC-koden

## PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- iht. Detergent Forordningen : 5 % eller derover men under 15 %: Fosfater  
EU 648/2004 : under 5 %: Nonioniske overfladeaktive stoffer  
Andre bestanddele: Parfume  
Konserveringsmidler:  
2-phenoxyethanol

### National lovgivning

**Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.**

Produktregister nummer : 171177

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

**WE Grundrenser**

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til  
**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Klassifikation	Begrundelse
Hudætsning 1, H314	På grundlag af testdata.
Alvorlig øjenskade 1, H318	Beregningsmetode

**Fuld tekst af H-sætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse

## WE Grundrenser

over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

## Bilag: Eksponeringsscenerier

### Eksponeringsscenario: Polishfjerner. Manuel proces

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere  
Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

### Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg  
Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrensning

### Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel  
Eksponeringsvarighed : 480 min  
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1  
Åndedrætsværn : nej  
Hudbeskyttelse : Ja: Se sektion 8

**WE Grundrenser**

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori	: <b>PROC8a</b>	Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
Eksponeringsvarighed	: 60 min	
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger	: Indendørs	
		Punktudsug er ikke påkrævet
Generel ventilation	Ventilationshastighed pr. time	1
Hudbeskyttelse	: Ja: Se sektion 8	
Åndedrætsværn	: nej	

**Eksponeringsscenarie: Polishfjerner. Delvis automatisk proces**

Life Cycle Stage	: Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere
Produktkategori	: <b>PC35</b> Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

**Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:**

Kategori for miljøpåvirkning	: <b>ERC8a</b>	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
Daglig mængde pr. produktionssted	: 7.5 kg	
Type af spildevandsbehandlingsanlæg	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg	

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori	: <b>PROC10</b>	Påføring med rulle eller pensel
Eksponeringsvarighed	: 480 min	
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger	: Indendørs	
		Punktudsug er ikke påkrævet
Generel ventilation	Ventilationshastighed pr. time	1
Åndedrætsværn	: nej	
Hudbeskyttelse	: Ja: Se sektion 8	

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**



**WE Grundrenser**

Proceskategori	:	<b>PROC8a</b>	Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
Eksponeringsvarighed	:	60 min	
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger	:	Indendørs	
		Punktudsug er ikke påkrævet	
Generel ventilation		Ventilationshastighed pr. time	1
Hudbeskyttelse	:	Ja: Se sektion 8	
Åndedrætsværn	:	nej	