

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

Produktnavn : WE Grundrensere
Produkt kode : 110672E
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Polishfjerner
Stoftype : Blanding

Kun til erhvervmæssig 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 proces
Anbefalede begrænsninger i brugen : Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ecolab ApS
Høffdingsvej 36
2500 Valby, Danmark
Tel +45 36 15 85 85
dk-customerservice@ecolab.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : 36 15 85 85 (hverdage 8.00 - 16.00)
Giftinformation tlf. nr. : 82 12 12 12
Udstedelse-/revisionsdato : 28.05.2015
Udgave : 1.0

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

Hudætsning, Kategori 1A H314

Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

C; ÆTSENDE R35

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

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

WE Grundreenser

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

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H314

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P280

Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl/ 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 eller en læge.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Ethanolaminer

Tillægsmærkning:

Særlig mærkning af visse blandinger : Indeholder: d-Limonen 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 (67/548/EØF)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
diphosphoric acid, tetrapotassium salt	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	R36	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 5 - < 10
2-(2- butoxyethoxy)ethano l	112-34-5 203-961-6	Xi; R36	Øjenirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Natriumcumolsulfona	28348-53-0	Xi; R36	Øjenirritation Kategori 2;	>= 3 - < 5

WE Grundreenser

t	248-983-7 01-2119489411-37		H319	
Ethanolaminer	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	C; R34- R20/21/22-R37	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Akut toksicitet Kategori 4; H332 Akut toksicitet Kategori 4; H312 Hudætsning Kategori 1B; H314 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3; H335	$\geq 2.5 - < 5$
2-phenoxyethanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Xi-Xn; R22- R36	Akut toksicitet Kategori 4; H302 Øjenirritation Kategori 2; H319	$\geq 3 - < 5$
Fedtalkoholethoxylater, > 5EO	68439-45-2	Xi; R38-R41	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1; H318 Hudætsning/irritation Kategori 2; H315	$\geq 1 - < 2.5$
Ammoniak	1336-21-6 215-647-6 01-2119488876-14	C-N; R34-R50	Nota B Hudætsning Kategori 1B; H314 Akut toksicitet for vandmiljøet Kategori 1; H400	$\geq 0.25 - < 0.5$
d-Limonen	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47	Xi-N; R10-R38- R43-R50/53	Nota C Brandfarlige væsker Kategori 3; H226 Hudirritation Kategori 2; H315 Hudsensibilisering Kategori 1; H317 Akut toksicitet for vandmiljøet Kategori 1; H400 Kronisk toksicitet for vandmiljøet. Kategori 1; H410	$\geq 0.1 - < 0.25$

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

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.

WE Grundrenser

- 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

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ikke brandfarligt eller brændbart.
- Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)
Svovloxider
Fosforholdige oxider

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.

WE Grundreenser

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

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Må ikke sluges. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Vask hænder grundigt efter brug.

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 uforenelighed

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

WE Grundrenser

CAS-Nr.	Komponenter	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy) ethanol	GV	10 ppm 68 mg/m ³	2011-12-01	DK OEL
141-43-5	Ethanolaminer	GV	1 ppm 2.5 mg/m ³	2011-12-08	DK OEL
5989-27-5	d-Limonen	GV	25 ppm	2007-08-01	DK OEL

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 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 nødbruser eller andet udstyr til skyldning af øjne og krop.

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

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Brug de følgende personlige værnemidler:
Nitrilgummi
butylgummi
Uigennemtrængelige handsker
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 bestående af: egnede beskyttelseshandsker, sikkerhedsbriller og beskyttelsesdragt

Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : En komponent i dette produkt kan nedbrydes så svovlbrinte (H₂S) produceres. H₂S-koncentrationerne i produktes væskefase er < 0.1% (1000ppm). Koncentrationer i frirum over væsken kan variere.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

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

PUNKT 9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske
Farve : ravfarvet
Lugt : salmiakagtig
pH-værdi : 10.7 - 11.7, 100 %

WE Grundreenser

Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Lugtterskel	:	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
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
Eksplosive 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.

WE Grundreenser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:

Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)
Svovloxider
Fosforholdige oxider

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt

Toksicitet

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2,000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : 4 h Estimat for akut toksicitet : > 20 mg/l

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 : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
LD50 Rotte: > 2,000 mg/kg

2-(2-butoxyethoxy)ethanol
LD50 Rotte: 3,306 mg/kg

Natriumcumolsulfonat
LD50 Rotte: > 7,000 mg/kg

WE Grundreenser

Ethanolaminer
LD50 Rotte: 1,089 mg/kg

2-phenoxyethanol
LD50 Rotte: 2,000 mg/kg

Fedtalkoholethoxylater, > 5EO
LD50 Rotte: 7,000 mg/kg

d-Limonen
LD50 Rotte: 4,400 mg/kg

Komponenter

Akut toksicitet ved indånding : Natriumcumolsulfonat
4 h LC50 Rotte: > 770 mg/l

Ethanolaminer
4 h LC50 Rotte: > 1.6 mg/l

Komponenter

Akut dermal toksicitet : 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
LD50 Kanin: 2,764 mg/kg

Natriumcumolsulfonat
LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

Ethanolaminer
LD50 Kanin: 1,025 mg/kg

2-phenoxyethanol
LD50 Kanin: 2,250 mg/kg

Fedtalkoholethoxylater, > 5EO
LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

d-Limonen
LD50 Kanin: > 5,000 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

WE Grundrenser

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-(2-butoxyethoxy)ethanol
96 h LC50 Fisk: 1,300 mg/l

Natriumcumolsulfonat
96 h LC50 Fisk: > 450 mg/l

2-phenoxyethanol
96 h LC50 Fisk: > 220 mg/l

Fedtalkoholethoxylater, > 5EO
96 h LC50 Fisk: 1.5 mg/l

Komponenter

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
48 h EC50 Daphnia (Dafnie): > 100 mg/l

Ethanolaminer
48 h EC50 Daphnia (Dafnie): 65 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt

Ingen data tilgængelige

Komponenter

Biologisk nedbrydelighed : diphosphoric acid, tetrapotassium salt
Resultat: Ikke anvendelig

Natriumcumolsulfonat
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ethanolaminer
Resultat: Let bionedbrydeligt.

2-phenoxyethanol
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Fedtalkoholethoxylater, > 5EO

WE Grundrenser

Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ammoniak
Resultat: Ikke anvendelig

d-Limonen
Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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. FORHOLD VEDRØRENDE 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.

Europæisk Affalds Katalog : 200115* - Baser

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

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

Vejtransport (ADR/ADN/RID)

WE Grundrenser

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

Lufttransport (IATA)

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

Søtransport (IMDG/IMO)

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
14.4 Emballagegruppe	:	Ikke farligt gods
14.5 Miljøfarer	:	Ikke farligt gods
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	:	Ikke farligt gods
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	:	Ikke farligt gods

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 EU 648/2004	:	5 % eller derover men under 15 %: Fosfater under 5 %: Nonioniske overfladeaktive stoffer Konserveringsmidler: 2-phenoxyethanol Allergener: d-Limonen
---	---	---

National lovgivning

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

Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om

WE Grundrenser

unges arbejde (Ungebekendtgørelsen).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Fuld tekst af R-sætninger

R10	Brandfarlig.
R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R22	Farlig ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R36	Irriterer øjnene.
R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Fuld tekst af H-sætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger 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.

Fuld tekst af andre forkortelser

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 Arbejdshygiejniske 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: EKSPONERINGSCENARIER

DPD+-stoffer

WE Grundreenser

:

Følgende stoffer er de vigtigste stoffer der bidrager til blandingens eksponeringsscenario i henhold til DPD+-regelen:

Måde for optagelse	Stof	CAS-Nr.	EINECS-Nr.
Indtagelse	Ethanolaminer	141-43-5	205-483-3
Indånding	Ethanolaminer	141-43-5	205-483-3
Hud	Ethanolaminer	141-43-5	205-483-3
Øjne	Fedtalkoholethoxylater, > 5EO	68439-45-2	
vandmiljø	d-Limonen	5989-27-5	227-813-5

Fysiske egenskaber DPD+-stoffer:

Stof	Damptryk	Vandopløselighed	Pow	Molar masse
Ethanolaminer	0.488 HPa	> 1,000 g/l	0.117	
d-Limonen	200 pa	12.3 mg/l	23,988	

For at beregne om anvendelsesforholdene og de nødvendige risikohåndteringsforanstaltninger er sikre, venligst kalkuler risikofaktor på dette web site:

www.ecetoc.org/tra

Eksponeringsscenariets korte titel : Polishfjerner. Manuel proces

Use descriptors

- Hovedbrugergrupper : Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Slutanvendelsessektor : **SU22:** Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Proceskategorier : **PROC10:** Påføring med rulle eller pensel
PROC8a: Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
- Produktkategorier : **PC35:** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)
- Miljøudledningskategorier : **ERC8a:** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

WE Grundreenser

Eksponeringsscenariets korte titel : **Polishfjerner. Delvis automatisk proces**

Use descriptors

- Hovedbrugergrupper : Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Slutanvendelsessektor : **SU22:** Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
- Proceskategorier : **PROC10:** Påføring med rulle eller pensel
PROC8a: Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
- Produktkategorier : **PC35:** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)
- Miljøudledningskategorier : **ERC8a:** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer