

Er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (453/2010) -
Europa

WE Grundrenser

Version: : 1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : WE Grundrenser
Produktkode : 110672E
Anvendelsesområde : Floor Stripper
Produktet er kun til professionelt brug

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser
Polishfjerner. Manuel proces Polishfjerner. Delvis automatisk proces
Anvendelse der frarådes
Ingen kendte.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/ Distributør/ Importør : Ecolab ApS
 Carl Jacobsens Vej 29
 2500 Valby
 DANMARK
 Tel +45 36 15 85 85
 Fax +45 36 15 85 48
 dk@ecolab.com

1.4 Nødtelefon

Nationale rådgivende organ/Giftinformation

Telefonnummer : 82121212

Producent/ Distributør/ Importør

Telefonnummer : 36 15 85 85

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EC [DPD]

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : Xi; R36/37/38

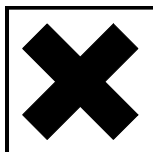
Sundhedsfarer for mennesker : Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Se den komplette tekst med R-sætninger eller faresætninger nævnt ovenfor i afsnit 16.

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

2.2 Mærkningselementer

Faresymbol eller symboler :



Farebetegnelse : Lokalirriterende

Risikosætninger : R36/37/38- Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Sikkerhedssætninger : S2- Opbevares utilgængeligt for børn.
S26- Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S37- Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering		Type
			67/548/EØF	Regulativ (EC) nr. 1272/2008 [CLP]	
Phosphates	REACH #: 01-2119489369-18 EF: 230-785-7 CAS: 7320-34-5	5-10	Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315	[1]
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	EF: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Indeks: 603-096-00-8	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1][2]
Natriumcumolsulfonat	REACH #: 01-2119489411-37 EF: 248-983-7 CAS: 28348-53-0	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Ethanolaminer	REACH #: 01-2119486455-28 EF: 205-483-3 CAS: 141-43-5 Indeks: 603-030-00-8	3-5	Xn; R20/21/22 C; R34	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1][2]
2-Phenoxyethanol	EF: 204-589-7 CAS: 122-99-6 Indeks: 603-098-00-9	3-5	Xn; R22 Xi; R36	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Fedtalkoholethoxylater, > 5EO	CAS: 68439-45-2	1-3	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[1]
Ammoniak	EF: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Indeks: 007-001-01-2	<5	C; R34 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	[1]
Parfumeingrediens	EF: 227-813-5 CAS: 5989-27-5 Indeks: 601-029-00-7	0.1-0.25	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
			Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16	Se den komplette tekst med faresætningerne nævnt ovenfor i Afsnit 16.	

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

[3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EC) nr. 1907/2006, bilag XIII

[4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EC) nr. 1907/2006, bilag XIII

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt af uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede.
- Hudkontakt** : Skyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : Irriterer åndedrætsorganerne. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.
- Hudkontakt** : Irriterer huden.
- Indtagelse** : Irriterer mund, hals og mave.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
løber i vand
rødmen
- Indånding** :

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt** : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler :

Upassende slukningsmidler :

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stoffet eller blandinger : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid
nitrogenoxider
svovloxider
fosforoxider
metaloxid/-oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd** : Isolér straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandfolk bør bruge egnet værneudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-akut personale** : Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Evakuer de omkringliggende områder. Hold unødvendigt og ubeskyttet personel ude. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For beredskab i nødsituationer** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Fortynd med vand og tør op hvis vandopløseligt, eller absorber med et inaktivt tørt materiale og placer i en egnet beholder til affaldsbortskaffelse.
- Stort udslip** : Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Spild omgrænses og opsamles med ikke-brandbart, absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite eller kiselgur og placeres i beholder for bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13).

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se Afsnit 8 for oplysninger om passende, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette afsnit indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i Afsnit 1 bør konsulteres for at få oplysninger relaterede til specifik brug ved scenarier for eksponering.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
- Råd om generel arbejdsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 40°C (32 til 104°F). Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forsejlet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ikke relevant.
Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke relevant.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette afsnit indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i Afsnit 1 bør konsulteres for at få oplysninger relaterede til specifik brug ved scenarier for eksponering.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008). Gennemsnitværdier: 67.5 mg/m ³ 8 time (timer). Gennemsnitværdier: 10 ppm 8 time (timer).
Ethanolaminer	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 2.5 mg/m ³ 8 time (timer). Gennemsnitværdier: 1 ppm 8 time (timer).

Afledte effektniveauer

Ingen tilgængelige DEL'er.

Forventede effektkoncentrationer

Ingen tilgængelige PEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt (EN 166) : Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder (EN 374) : 1-4 timer : butylgummi , nitrilgummi .

Beskyttelse af krop (EN 14605) : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Beskyttelse af åndedrætsorganer (EN 143, 14387) : Åndedrætsværn er ikke påkrævet, når produktet bruges under normale og tilsigtede betingelser.

Termiske farer : Ikke relevant.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Ravfarvet.
Lugt	: Ammomiak-lignende.
Lugtgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
pH	: 10.7 til 11.3 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Startkogepunkt og kogeinterval	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Flammepunkt	: > 100°C
Fordampningsgrad	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Brandbarhed (fast, luftart)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Forbrændingstid	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Forbrændingshastighed	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Øvre/nedre grænser for antænding eller eksplosion	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Damptryk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
damp densitet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Relativ massefylde	: 1.06 til 1.1
Opløselighed(er)	: Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Oktanolvand fordelingskoefficient	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Nedbrydningstemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Viskositet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Eksplosionsegenskaber	: Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	: Ingen.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	: Ingen specifikke data.
10.5 Materialer, der skal undgås	: Ingen specifikke data.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	: Ved normale opbevarings- og brugsbetingelser bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut giftighed**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
Phosphates	LD50 Oral	Mus	2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2980 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	2700 mg/kg	-
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	LD50 Oral	Rotte	4500 mg/kg	-
Ethanolaminer	LD50 Dermal	Kanin	1020 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1720 mg/kg	-
2-Phenoxyethanol	LD50 Dermal	Rotte	14422 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1260 mg/kg	-
Ammoniak	LD50 Oral	Rotte	350 mg/kg	-
Parfumeingrediens	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	4400 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	20 milligrams	-
Ethanolaminer	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	250 Micrograms	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	505 milligrams	-
2-Phenoxyethanol	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	6 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 250 Micrograms	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
Ammoniak	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	250 Micrograms	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	0.5 minutter 1 milligrams	-

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Sensibiliserende stof

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding : Irriterer åndedrætsorganerne. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.

Indtagelse : Irriterer mund, hals og mave.

Hudkontakt : Irriterer huden.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Øjenkontakt : Irriterer øjnene.

Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten

Indtagelse : Ingen specifikke data.

Hudkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen

Øjenkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
løber i vand
rødmen

Forsinkede og øjeblikkelige påvirkninger samt kroniske påvirkninger fra kort- og langvarig eksponering**Eksponering i kort tid**

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
Phosphates	Akut EC50 >100 mg/L Akut LC50 >100 mg/L	Dafnie Fisk	48 timer 96 timer
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	Akut LC50 1300 mg/L	Fisk	96 timer
Ethanolaminer	Akut LC50 150 mg/L	Fisk	96 timer
2-Phenoxyethanol	Akut LC50 344 mg/L	Fisk	96 timer
Ammoniak	Akut EC50 24.5 mg/L	Dafnie	48 timer
Parfumeingrediens	Akut EC50 69.6 mg/L Akut LC50 0.702 mg/L	Dafnie Fisk	48 timer 96 timer

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Diethylenglykolmonobutylether (Butyldiglykol)	0.3	-	lav
Ethanolaminer	-1.31	-	lav
2-Phenoxyethanol	1.2	-	lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke bestemt for blandingen.

Mobilitet : Ikke bestemt for blandingen.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette afsnit indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i Afsnit 1 bør konsulteres for at få oplysninger relaterede til specifik brug ved scenarier for eksponering.

13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Betydelige mængder af produktrester bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukt og produkt, der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Farligt Affald : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
20 01 15*	Baser

Emballage

Metoder for bortskaffelse :

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen.	Ingen.	None.	None.

14.7 Bulktransport i henhold : Ikke relevant.
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

EU-regulativ (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)**Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse****Særligt problematiske stoffer**

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Restriktioner : Ikke relevant.
for fremstilling, placering
på markedet og brug af
særligt farlige stoffer,
blandinger og artikler

Andre EU regler

Indholdsdeklaration iht. forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:

≥5 - <15% fosfater
<5% nonioniske tensider

Indeholder konserveringsmidler: (Phenoxyethanol)
Indeholder Parfumer: (Limonene)

Nationale regler**Danmark**

PR-nummer : 171177

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PUNKT 16: Andre oplysninger

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord	: ADN/ADNR = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej ATE = Vurdering af Akut Toksicitet BCF = Biokoncentrationsfaktor CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008] DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC] EC = Europa-Kommissionen EUH sætning = CLP-specificeret faresætning IATA = International Air Transport Association IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening) OEL = Grænseværdi PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006] RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane REACH # = REACH Registreringsnummer vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende	
Komplet tekst af forkortede faresætninger	: 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.	
Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]	: Acute Tox. 4, H302 AKUT TOKSICITET: ORAL - Kategori 4 Acute Tox. 4, H312 AKUT TOKSICITET: HUD - Kategori 4 Acute Tox. 4, H332 AKUT TOKSICITET: INDÅNDING - Kategori 4 Aquatic Acute 1, H400 AKUT FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 Aquatic Chronic 1, H410 KRONISK FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 Eye Dam. 1, H318 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 Eye Irrit. 2, H319 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 Flam. Liq. 3, H226 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 Skin Corr. 1B, H314 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B Skin Irrit. 2, H315 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 Skin Sens. 1, H317 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 STOT SE 3, H335 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT	

PUNKT 16: Andre oplysninger

EKSPONERING [Luftvejsirritation] - Kategori 3

Komplet tekst af forkortede R-sætninger : R10- Brandfarlig.
R22- Farlig ved indtagelse.
R20/21/22- Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R34- Ætsningsfare.
R41- Risiko for alvorlig øjenskade.
R36- Irriterer øjnene.
R38- Irriterer huden.
R36/37/38- Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
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.

Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD] : C - Ætsende
Xn - Sundhedsskadelig
Xi - Lokalirriterende
N - Miljøfarlig

Udskriftsdato : 10/14/2011.

**Udgivelsesdato/
Revisionsdato** : 10/14/2011.

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering.

Version: : 1

Bemærkning til læseren

Ovennævnte oplysninger er efter vor bedste overbevisning korrekte i relation til den receptur, der har været anvendt ved produkternes fremstilling i det pågældende land.