

WE Grundreenser**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : WE Grundreenser

Produktkod : 110672E

Användning av ämnet eller blandningen : Polishborttagningsmedel

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds frånIdentifierade användningar : Polishborttagningsmedel. Halvautomatisk användning
Polishborttagningsmedel. Manuell användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladFöretag : Ecolab AB
Box 164
125 24, ÄLV SJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00
order.se@ecolab.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer för nödsituationer : +46101388060
+32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 29.07.2019

Version : 2.0

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Frätande på huden, Kategori 1 H314

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 H318

Klassificeringen av denna produkt grundas enbart på extremt pH-värde (i enlighet med nuvarande Europeiska lagstiftning)

WE Grundrener

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P280

Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Etanolamin

Tilläggsmärkning:

Särskild märkning av vissa blandningar

: Innehåller: Dipenten, Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

ÄVNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Tetrakaliumpyrofosfat	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 5 - < 10
2-fenoxietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
2-(2-Butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Natriumkumensulfonat	28348-53-0 248-983-7 01-2120759186-46	Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 3 - < 5
Etanolamin	141-43-5	Akut toxicitet Kategori 4; H302	>= 2.5 - < 5

WE Grundrensor

	205-483-3 01-2119486455-28	Akut toxicitet Kategori 4; H332 Akut toxicitet Kategori 4; H312 Frätande på huden Underkategori 1B; H314 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3; H412 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Kategori 3; H335	
Alkoholer, C6-12, etoxilerade	68439-45-2	Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318	>= 1 - < 2.5
Ammoniak	1336-21-6 215-647-6 01-2119982985-14	Nota B Frätande på huden Kategori 1B; H314 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400	>= 0.25 - < 0.5
Dipenten	138-86-3 205-341-0 REACH EXEMPTED	Nota C Brandfarliga vätskor Kategori 3; H226 Irriterande på huden Kategori 2; H315 Hudsensibilisering Kategori 1; H317 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410	>= 0.1 - < 0.25

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften. Behandla symptomatiskt. Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

WE Grundrener

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.

Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Svaveloxider
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Råd för annan personal än räddningspersonal : Säkerställ god ventilation. Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

WE Grundrener

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Undvik förtäring. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik inandning av sprutdimma, ångor. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.
- Lagringstemperatur : 0 °C till 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Polishborttagningsmedel. Halvautomatisk användning
Polishborttagningsmedel. Manuell användning

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	NGV	15 ppm 100 mg/m3	SE AFS
		KGV	30 ppm 200 mg/m3	SE AFS
Etanolamin	141-43-5	NGV	1 ppm 2.5 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information	H	Ämnet kan lätt upptas genom huden.		
		KGV	3 ppm 7.5 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information	H	Ämnet kan lätt upptas genom huden.		
Ammoniak	1336-21-6	NGV	20 ppm 14 mg/m3	SE AFS
		TGV	50 ppm 36 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information	4	Takgränsvärdet avser en 5-minutersperiod.		
		KGV	50 ppm	SE AFS

WE Grundreiser

Dipenten	138-86-3	NGV	36 mg/m ³ 25 ppm 150 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V	Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		
	S	Ämnet är sensibiliserande.		
		KGV	50 ppm 300 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V	Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		
	S	Ämnet är sensibiliserande.		

DNEL

2-(2-Butoxi)etanol	:	<p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: korttids - lokal Vara: 101.2 mg/m³</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 20 mg/kg</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 67.5 mg/m³</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: korttids - lokal Vara: 67.5 mg/m³</p>
--------------------	---	---

PNEC

2-(2-Butoxi)etanol	:	<p>Sötvatten Vara: 1 mg/l</p> <p>Havsvatten Vara: 0.1 mg/l</p> <p>Oregelbunden användning/utsläpp Vara: 3.9 mg/l</p> <p>Reningsverk Vara: 200 mg/l</p> <p>Sediment Vara: 4 mg/kg</p> <p>Jord Vara: 0.4 mg/kg</p> <p>Oralt Vara: 56 mg/kg</p>
--------------------	---	--

8.2 Begränsning av exponeringen

WE Grundrener

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Korgglasögon
Ansiktsskydd

Handskydd (EN 374) : Rekommenderat förebyggande hudskydd
Handskar
Nitrilgummi
butylgummi
Genombrottstid: 1-4 timmar
Minsta tjocklek för butylgummi 0.7 mm, för nitrilgummi 0.4 mm eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd).
Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Personlig skyddsutrustning omfattande: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder inklusive lämpliga säkerhetsskor

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska
Färg : bärnstensfärgad
Lukt : ammoniakliknande
pH-värde : 10.7 - 11.7, 100 %
Flampunkt : Inte tillämpligt

WE Grundrener

Luktröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 100 °C
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ densitet	: 1.06 - 1.1
Löslighet i vatten	: lös
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

WE Grundrener

Beroende på förbränningssegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Svaveloxider
Metalloxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : 4 h Uppskattad akut toxicitet : > 5 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Akut oral toxicitet : Tetrakaliumpyrofosfat
LD50 Råtta: > 2,000 mg/kg

2-fenoxietanol
LD50 Råtta: 2,000 mg/kg

2-(2-Butoxietoxi)etanol
LD50 Råtta: 3,306 mg/kg

Natriumkumensulfonat

WE Grundrener

LD50 Råtta: > 7,000 mg/kg

Etanolamin
LD50 Råtta: 1,089 mg/kg

Alkoholer, C6-12, etoxilerade
LD50 Råtta: 7,000 mg/kg

Beståndsdelar

Akut inhalationstoxicitet : Natriumkumensulfonat
4 h LC50 Råtta: > 770 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Etanolamin
4 h LC50 Råtta: > 1.6 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : 2-fenoxietanol
LD50 Kanin: 2,250 mg/kg

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

Natriumkumensulfonat
LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

Etanolamin
LD50 Kanin: 1,025 mg/kg

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

Potentiella hälsoeffekter

Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.

Hud : Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Förtäring : Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.

Inandning : Kan orsaka näs-, svalg- och lungirritation.

Kronisk exponering : Hälsooskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Frätning

Hudkontakt : Rodnad, Smärta, Frätning

Förtäring : Frätning, Buksmärta

Inandning : Irritation i andningsorganen, Hosta

WE Grundrener

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

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

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

Natriumkumensulfonat
96 h LC50 Fisk: > 450 mg/l

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

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Tetrakaliumpyrofosfat
48 h EC50 Daphnia (vattenloppa): > 100 mg/l

Etanolamin
48 h LC50: 65 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Tetrakaliumpyrofosfat
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

2-fenoxietanol
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

2-(2-Butoxietoxi)etanol
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Natriumkumensulfonat
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Etanolamin
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

WE Grundrener

Alkoholer, C6-12, etoxilerade
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Ammoniak
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

Dipenten
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser.

WE Grundrener

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-nummer	:	Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning	:	Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport	:	Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp	:	Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror	:	Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ej farligt gods

Flygtransport (IATA)

14.1 UN-nummer	:	Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning	:	Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport	:	Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp	:	Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror	:	Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ej farligt gods

Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer	:	Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning	:	Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport	:	Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp	:	Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror	:	Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ej farligt gods
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	:	Ej farligt gods

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004	:	5 % och däröver men mindre än 15 %: Fosfater mindre än 5 %: Nonjoniska tensider Andra beståndsdelar: Parfym Konserveringsmedel: 2-fenoxietanol
--	---	--

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

WE Grundrener

Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING,
SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Motivering
Frätande på huden 1, H314	På basis av testdata.
Allvarlig ögonskada 1, H318	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och

WE Grundrener

giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Bilaga: Exponeringsscenarier

exponeringsscenario: Polishborttagningsmedel. Manuell användning

Life Cycle Stage : Spridd användning av professionella arbetare
Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpsmedel i öppna system
Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg
Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC10** Applicering med roller eller strykning
Exponeringsvaraktighet : 480 Min.
Driftförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsläpp är inte nödvändigt

WE Grundreiser

Allmänventilation	Ventilationshastighet per timme	1
Andningsskydd	: nej	
Hudskydd	: Ja: se sektion 8	

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori	: PROC8a	Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
Exponeringsvaraktighet	: 60 Min.	
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering	: Inomhus	
		Lokalt punktutsug är inte nödvändigt
Allmänventilation	Ventilationshastighet per timme	1
Hudskydd	: Ja: se sektion 8	
Andningsskydd	: nej	

exponeringsscenario: Polishborttagningsmedel. Halvautomatisk användning

Life Cycle Stage	: Spridd användning av professionella arbetare	
Produktkategori	: PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

Miljöutsläppskategori	: ERC8a	Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system
Daglig mängd per anläggning	: 7.5 kg	
Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten	: Kommunal reningsanläggning	

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori	: PROC10	Applicering med roller eller strykning
Exponeringsvaraktighet	: 480 Min.	
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering	: Inomhus	
		Lokalt punktutsug är inte nödvändigt
Allmänventilation	Ventilationshastighet per timme	1
Andningsskydd	: nej	

WE Grundreiser

Hudskydd : Ja: se sektion 8

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

Exponeringsvaraktighet : 60 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutslug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : Ja: se sektion 8

Andningsskydd : nej