

SÄKERHETS DATABLAD

PLS M&Ren Grovrent Oparfymerad

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: PLS M&Ren Grovrent Oparfymerad

Produkt nr.: 70085

Unik formuleringsidentifierare (UFI): 46R9-6F85-DN0D-67DH

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Rengörare

AISE-P301 / Allrengöringsmedel. Manuell användning.

Produkt-kod (A.I.S.E.):

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori	Beskrivning
PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som det avråds från :

Ingen identifierad användning som det avråds från

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter:

PLS Produkter AB

Fjärrvärmevägen 2

S-541 65 Skövde

Sverige

Tel.: +46 (0)500-38 20 80

www.pls.nu

E-post: info@pls.nu

Omarbetning: 2022-11-11

SDB Version: 2.0

Datum för tidigare utgåva: 2022-02-07 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord: Varning

Faroangivelser: Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser:

Allmänt: -

Förebyggande: Använd ögonskydd. (P280)

Åtgärder: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

Förvaring: -

Avfall: -

▼ Innehåller: Alkohol, C12-14, etoxylerade
Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Natriumhydroxid
Natrium-iminodisuccinat

▼ Annan märkning:

UFI: 46R9-6F85-DN0D-67DH

2.3. Andra faror

▼ Annat:

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Alkoholer, etoxylerade	C12-14, CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 500-213-3 REACH: polymer Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Sodium 2-ethylhexyl sulfat	CAS-nr.: 126-92-1 EG-nr.: 204-812-8 REACH: 01-2119971586-23-XX Indexnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

▼ Annan information

-

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

- Anjontensider
- Nonjontensider

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt:

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.

Kontakt med ögonen:

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen

- Förtäring:** med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.
- ▼ Brännskada:** Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
- ▼ Brännskada:** Ej tillämpligt.

4.2. ▼ De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare:

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. ▼ Släckmedel

Ej tillämpligt.

5.2. ▼ Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Svaveloxider

Koloxider (CO / CO₂)

Några metalloxider

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur:

Torr, svalt och väl ventilerat

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material:

Starka syror

Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. ▼ Kontrollparametrar

Natriumhydroxid

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2 (inhalerbart damm)

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1 (inhalerbart damm)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

▼ DNEL

Natriumhydroxid

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig effekter - befolkning	Lokala Inandning Allmän	1 mg/m ³
Långvarig effekter - befolkning	Lokala Inandning Allmän	1 mg/m ³
Långvarig effekter - Arbetare	Lokala Inandning	1 mg/m ³
Långvarig effekter - Arbetare	Lokala Inandning	1 mg/m ³

Sodium 2-ethylhexyl sulfat

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig effekter - befolkning	Systemiska Hud Allmän	2440 mg/kgbw/day
Långvarig effekter - Arbetare	Systemiska Hud	4060 mg/kgbw/day
Långvarig effekter - befolkning	Systemiska Inandning Allmän	85 mg/m ³
Långvarig effekter - Arbetare	Systemiska Inandning	285 mg/m ³
Långvarig effekter - befolkning	Systemiska Oralt Allmän	24 mg/kgbw/day

PNEC

Alkoholer, C12-14, etoxyleerade

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		10 g/L
Havsvatten		7.5 µg/L
Havsvatten sediment		6.66 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Sötvatten		74.5 µg/L
Sötvattenssediment		66.67 mg/kg

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Sporadiska utsläpp (havsvatten) 400 ng/L

Sporadiska utsläpp (sötvatten) 4 µg/L

Sodium 2-ethylhexyl sulfat

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		1,35 mg/L
Havsvatten		0,014 mg/L
Havsvatten sediment		0,15 mg/kg
Jord		0,22 mg/kg
Sötvatten		0,136 mg/L
Sötvattenssediment		1,5 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarioer:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns:

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder:

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsläpp rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering:

Inga särskilda krav.

8.3. Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd:

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.	-	-

Handskydd:

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
4H	0,068 - 0,084	>480	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd:

Typ	Standarder
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Gult
Lukt / Lukttröskel (ppm):	Karakteristisk
▼ pH:	11,4
Densitet (g/cm³):	1 (20 °C)
Relativ densitet:	1 (20 °C)
▼ Kinematisk viskositet:	Ingen data tillgänglig
Partikelegenskaper:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):	Gäller inte för vätskor.
Kokpunkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Ångtryck:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Ångdensitet:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Sönderdelningstemperatur (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Självantändningstemperatur (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Brandfarlighet (°C): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Explosionsgränser (% v/v): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

▼ **Löslighet i vatten:** Fullt lösligt
▼ **n-oktanol/vatten koefficient:** Ingen data tillgänglig
Löslighet i fett (g/L): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
▼ **Andra fysikaliska och kemiska parametrar:** Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼ Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5. Oförenliga material

Starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

▼ Akut toxicitet:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Råtta

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Exponeringsväg Oralt
Test LD50
Resultat >2000 mg/kg
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Råtta
Exponeringsväg Hud
Test LD50
Resultat >2000 mg/kg
Annan information

Produkt/Ämne Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Testmetod
Art Råtta
Exponeringsväg Oralt
Test LD50
Resultat 2840 mg/kg
Annan information

Produkt/Ämne Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Testmetod
Art Råtta
Exponeringsväg Hud
Test LD50
Resultat >2000 mg/kg
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art Kanin
Exponeringsväg Oralt
Test LD lo
Resultat 500 mg/kg
Annan information

▼ **Frätande/irriterande på huden:**

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Kanin
Varaktighet
Resultat Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art
Varaktighet
Resultat
Annan information

▼ **Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Testmetod

Art Kanin
Varaktighet
Resultat Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Kanin
Varaktighet
Resultat Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art
Varaktighet
Resultat
Annan information

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Resultat Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Resultat
Annan information Litteraturstudie

Mutagenitet i könsceller:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Slutsats Akuta effekter har observerats
Annan information Litteraturstudie

Cancerogenitet:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Exponeringsväg
Målorgan
Varaktighet
Test
Resultat

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Slutsats Inga skadliga effekter observerades
Annan information Litteraturstudie

Reproduktionstoxicitet:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Varaktighet
Test
Resultat
Slutsats Inga skadliga effekter observerades
Annan information Litteraturstudie

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Råtta
Exponeringsväg Oralt
Målorgan Heart
Varaktighet 24 månader
Test NOAEL
Resultat 50 mg/kgbw/d
Slutsats Akuta effekter har observerats
Annan information

▼ Fara vid aspiration:

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Kin. viskositet (mm²/s)
Test
Slutsats
Annan information

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter:

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Hormonstörande egenskaper:

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art
Varaktighet
Test
Resultat
Slutsats
Annan information Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Annan information:

Inga särskilda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Fisk, *Brachydanio rerio*
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat > 0,1 - 1 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Vattenloppor, *Daphnia magna*
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat > 0,1 - 1 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Alger, *Desmodesmus subspicatus*
Del av miljön
Varaktighet 72 timmar
Test EC50
Resultat > 0,1 - 1 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Alger, *Desmodesmus subspicatus*
Del av miljön
Varaktighet 72 timmar
Test EC10
Resultat 0,1 - 1 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
Testmetod
Art Bakterier
Del av miljön
Varaktighet
Test EC50
Resultat 140 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Testmetod
Art Alger, *Desmodesmus subspicatus*

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Del av miljön
Varaktighet 72 timmar
Test EC50
Resultat 511 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Testmetod
Art Fisk, Oncorhynchus mykiss
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat >40 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Testmetod
Art Vattenloppor, Daphnia magna
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat 483 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art Fisk, Gambusia affinis
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat 125 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art Fisk, Poecilia reticulata
Del av miljön
Varaktighet 24 timmar
Test LC50
Resultat 145 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art Vattenloppor, Ceriodaphnia dubia
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat 40,4 mg/L
Annan information

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
Testmetod
Art Bakterier, Photobacterium phosphoreum
Del av miljön
Varaktighet 15 min

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Test	EC50
Resultat	22 mg/L
Annan information	

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 B
Resultat	> 60 %

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig.
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig.
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	

12.4. Rörlighet i jord

Alkoholer, C12-14, etoxylerade
LogKoc = 1,85, Hög rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Testmetod	
Art	
Varaktighet	
Test	
Resultat	
Slutsats	
Annan information	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga särskilda.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

15	01	Plastförpackningar
02		
20	01	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
29*		

▼ Annan märkning

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation



	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

▼ Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Användningsrestriktioner: Endast för yrkesmässigt bruk.
- Krav på särskild utbildning: Inga särskilda krav.
- ▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen: Ej tillämpligt.
- ▼ Produktregistreringsnummer: 688232-8
- Annat: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
- ▼ Källor: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
SFS Avfallsförordning (2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

- H315, Irriterar huden.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

- LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

▼ Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

Pauline Svärd

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv