SÄKERHETSDATABLAD

Multirengöring Solmogen frukt

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

1.1. Produktbeteckning

▼Handelsnamn

Multirengöring Solmogen frukt

▼Produkt nr.

1235, 1218, 1224-1

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

HR85-YFJC-6E37-NUEF

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengörare

Användningsdeskriptorer (REACH)

Produktkategori	Beskrivning
PC 35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

RW Trading AB
Hantverksvägen 3D
861 36 Timrå
Sverige
060-12 88 00
www.gordetmedrw.se

E-post

info@gordetmedrw.se

Omarbetad

2025-02-17

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2025-02-06 (2.0)

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

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt.

Signalord

Ej tillämpligt.

Faroangivelser

Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

-

Åtgärder

-

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

Inga kända.

Annan märkning

EUH208, Innehåller (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

UFI: HR85-YFJC-6E37-NUEF

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

< 5%
· Amfotära tensider
· Anjoniska tensider
· Nonjoniska tensider
· Parfym (D-LIMONENE)
· Parfym (LINALOOL)
· Parfym (CITRAL)
· Parfym (L-BETA-PINENE)

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) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
alkoholer, C12-14, etoxilerade	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 Indexnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N-dimethylpropan-1-amino oxide	CAS-nr.: EG-nr.: 939-581-9 REACH: 01-2119978229-22-0005 Indexnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
2-aminoetanol;etanolamin	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 REACH: 01-2119486455-28-0006 Indexnr.: 603-030-00-8	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[1]

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47-XXXX Indexnr.: 601-096-00-2	<0.25%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool;likariol; (R)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool;koriandrol; (S)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool	CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX Indexnr.: 603-235-00-2	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
citral	CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6 REACH: 01-2119462829-23-XXXX Indexnr.: 605-019-00-3	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
(-)-pin-2(10)-ene	CAS-nr.: 18172-67-3 EG-nr.: 242-060-2 REACH: 01-2119519230-54-XXXX Indexnr.:	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]

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

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.
[9] Identifierad av EU som en specifika doftingredienser, kända för att orsaka allergisk kontaktdermatit (Förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter)
[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

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 HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/vatten och tvål.
Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. 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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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

Behandla symptomatiskt.

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:
Koloxider (CO / CO2)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
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.

Förvaringsförhållanden

Rumstemperatur, 15 - 25°C

Oförenliga material

Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3. 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

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 30
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 170
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 15
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 80
Anmärkningar:
H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

2-aminoetanol;etanolamin
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 3
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 7,5
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 2,5
Anmärkningar:
H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

2,2',2''-nitrilotriethanol
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1,6
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 10
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 0,8
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5
Anmärkningar:
H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter	Hud	1,5 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter	Hud	0,9 mg/cm²
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	18 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	50 mg/kg bw/day

2-aminoetanol;etanolamin

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	0,24 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1 mg/kg
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	2 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	3,3 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	3,75 mg/kg

2,2',2''-nitrilotriethanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	3.1 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	6.3 mg/kg
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.25 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	5 mg/m³

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.25 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	5 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	13 mg/kg

alkoholer, C12-14, etoxilerade

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2750 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	52 mg/m³

PNEC

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Havsvatten		198 µg/L
Havsvatten sediment		732 µg/kg
Jord		340 µg/kg
Sötvatten		1.98 mg/L
Sötvattenssediment		7.32 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		19.8 mg/L

2-aminoetanol;etanolamin

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		100 mg/L
Havsvatten		0,0085 mg/L
Havsvatten sediment		0,0425 mg/L
Jord		0,035 mg/kg
Sötvatten		0,085 mg/L
Sötvattenssediment		0,425 mg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		0,025 mg/L

2,2',2''-nitrilotriethanol

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		32 µg/L
Havsvatten sediment		170 µg/kg
Jord		151 µg/kg
Sötvatten		320 µg/L
Sötvattenssediment		1.7 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		5.12 mg/L

alkoholer, C12-14, etoxilerade

Exponeringsväg:	**Exponeringens varaktighet:**	**PNEC:**
Havsvatten		0,24 mg/L
Havsvatten		0.024 mg/L
Havsvatten sediment		0.545 mg/kg bw
Jord		0.946 mg/kg bw
Mikroorganismer i avloppsrening		1000 mg/L
Sötvattenssediment		5.45 mg/kg bw
Sporadiska utsläpp		0.071 mg/L

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.

Exponeringsscenarier
Det finns inga implementerade exponeringsscenarier 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 punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.
Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder
Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering
Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt
Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd
Inga särskilda krav.

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Använd lämpliga skyddskläder, exempelvis överdragskläder av polypropen eller arbetskläder av bomull/polyester.	-	-	

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	-	-	EN374-2	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidoskköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd
Vätska

Färg
Röd

Lukt / Lukttröskel (ppm)
Fruktig

pH
11

Densitet (g/cm^3)
1,03

Kinematisk viskositet
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Partikelegenskaper
Gäller inte för vätskor.
Fas förändringar
Smältpunkt/fryspunkt (°C)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°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.
Relativ 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.
Brandfarlighet (°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.
Explosionsgränser (% v/v)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Löslighet
Löslighet i vatten
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Löslighet i fett (g/L)
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
9.2. Annan information
Andra fysikaliska och kemiska parametrar
Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper
Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

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 kända.
10.4. Förhållanden som ska undvikas
Extrema temperaturer
10.5. Oförenliga material
Förvaras endast i originalförpackningen.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg
Annan information:	24h

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	4100 mg/kg
Annan information:	24h

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	1-4 mg/kg
Annan information:	72h

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	6031 mg/kg

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	9143 mg/kg

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	9143 mg/kg

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC0
Resultat:	0,025 mg/L

Frätande/irriterande på huden
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

Hudsensibilisering
Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

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

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

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

11.2. Information om andra faror
Långsiktiga effekter
Inga kända.

Hormonstörande egenskaper
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information
2,2',2''-nitrilotriethanol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	7.4 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	27.7 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	7.1 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Fisk
Varaktighet:	24 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1-1.8 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	NOEC
Resultat:	0.95 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0.27 mg/L

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	28 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0.14 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Fisk, Lepomis macrochirus
Test:	LC50
Resultat:	> 10000 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Fisk, Lepomis macrochirus
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	19100 - 23900 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	3940 - 4670 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	alkoholer, C12-14, etoxilerade
Slutsats:	-

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.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

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

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod

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
Inga särskilda.
Krav på särskild utbildning
Inga särskilda krav.
SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen
Ej tillämpligt.
REACH, Bilaga XVII
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
(-)-pin-2(10)-ene faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel
< 5%
· Amfotära tensider
· Anjoniska tensider
· Nonjoniska tensider
· Parfym (D-LIMONENE)
· Parfym (LINALOOL)
· Parfym (CITRAL)
· Parfym (L-BETA-PINENE)
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.
Avfallsförordning (SFS 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
H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
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 ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1
PC 35 = 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 = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
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
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
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)
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 - upprepad 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

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

FK

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta 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