

SÄKERHETSDATABLAD

Mira Citrus

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Mira Citrus

Produkt nr.

10840, 10845

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Handdisk. Endast för professionellt bruk.

Endast för yrkesmässigt bruk.

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetad

2025-07-15

SDB Version

3.0

Datum för tidigare utgåva

2025-07-15 (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

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Åtgärder

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

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

Sodium Lauryl sulphate

Laureth-2 sulfate

Cocamidopropyl Betaine

Alkyl polyglucoside

Annan märkning

Ej tillämpligt.

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller förpackningar av tvättmedel som säljs till allmänheten)

>15% - <30%

· Anjoniska tensider

< 5%

· Amfotära tensider

· Nonjontensider

· Parfym

· Konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL)

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.
Sodium Lauryl sulphate	CAS-nr.: 85586-07-8 EG-nr.: 287-809-4 REACH: 01-2119489463-28-XXXX Indexnr.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Laureth-2 sulfate	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-0007 Indexnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Cocamidopropyl Betaine	CAS-nr.: 147170-44-3 EG-nr.: 604-575-4 REACH: Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Alkyl polyglucoside	CAS-nr.: 68515-73-1 EG-nr.: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36 Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	[19]

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

Annan information

[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 ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

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

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart 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:

Koloxider (CO / CO₂)

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

Undvik direktkontakt med spill.

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

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

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 alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden

Rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

2-fenoxietanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	15 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kg
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1,93 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	0,32 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	3,7 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2,5 mg/kg

Alkyl polyglucoside

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	357000 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	595000 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	124 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	420 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	35,7 mg/kg bw/d

Cocamidopropyl Betaine

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,5 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	44 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7,5 mg/kg

Laureth-2 sulfate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1650
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2750
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	15

Sodium Lauryl sulphate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2440 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4060 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	85 mg/L
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	285 mg/L
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	24 mg/kg

PNEC

2-fenoxietanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		>10 mg/L
Jord		1,31 mg/kg

Alkyl polyglucoside

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		560 mg/l
Havsvatten		0,01 mg/l
Havsvatten sediment		0,048 mg7kg dwt
Jord		0,654 mg/kg dwt
Sötvatten		0,1 mg/l
Sötvattenssediment		0,487 mg/kg dwt

Cocamidopropyl Betaine

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		3000 mg/L
Havsvatten		0,00135 mg/L
Havsvatten sediment		0,1 mg/kg
Jord		0,8 mg/kg
Sötvatten		0,0135 mg/L
Sötvattenssediment		1 mg/kg

Laureth-2 sulfate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		0,024
Sötvattenssediment		5,45
Vatten		0,24

Sodium Lauryl sulphate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1,35 mg/L
Havsvatten		0,0013 mg/L
Havsvatten sediment		0,461 mg/kg
Jord		0,846 mg/kg
Sötvatten		0,131 mg/L
Sötvattenssediment		4,61 mg/kg
Sporadiska utsläpp		0,036 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.		

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Använd lämpliga skyddshandskar.			
Polyeten	0.2	> 60	-

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Vinyl/PVC	0.2	> 60	-
Nitril	0.2	> 60	-
Neopren	0.2	> 60	-

Ögonskydd

Typ	Standarder
Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Vätska

Färg

Grön

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Citron

▼ pH

ca 7

Densitet (g/cm³)

1,02

Kinematisk viskositet

350-400s

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt - gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Ångtryck

Ingen data tillgänglig

Relativ ångdensitet

Ingen data tillgänglig

Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig

Självantändningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

Explosionsgränser (% v/v)

Ingen data tillgänglig

Löslighet

Löslighet i vatten

Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tillgänglig

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

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 kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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	Sodium Lauryl sulphate
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	1800 mg/kg

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Art:	Råtta

Exponeringsväg: Oralt
Test: NOAEL
Resultat: 488 mg/kg bw/day

Produkt/Ämne: Sodium Lauryl sulphate
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: NOAEL
Resultat: 488 mg/kg bw/day

Produkt/Ämne: Laureth-2 sulfate
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: ~4000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 401
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: > 5000 mg/kg

Produkt/Ämne: Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 402
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/Ämne: Alkyl polyglucoside
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Alkyl polyglucoside
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: 2-fenoxietanol
Testmetod: OECD 401
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: >300 - 2000 mg/kg

Produkt/Ämne: 2-fenoxietanol
Art: Kanin
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg

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

Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	OECD 404
Art:	Kanin
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Testmetod:	OECD 405
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	OECD 405
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Frätande)

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Testmetod:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	OECD 406
Art:	Marsvin
Description:	Negativ
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

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

Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Slutsats:	Inga skadliga effekter observerades

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

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

Hormonstörande egenskaper

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

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	3,6 mg/L

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varaktighet:	42 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	≥ 1,357 mg/L

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>20 mg/L

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Testmetod:	OECD 202
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	4,7 mg/L

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Testmetod:	QSAR
Art:	Kräftdjur, Ceriodaphnia dubia
Varaktighet:	7 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0,508 mg/L

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Test:	LC50
Resultat:	> 1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Testmetod:	OECD 202

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

Art: Kräftdjur, *Daphnia magna*
Test: EC50
Resultat: > 1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 201
Art: Alger, *Desmodesmus subspicatus*
Test: EC50
Resultat: > 1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 209
Art: Active sludge, *Pseudomonas putida*
Test: EC0
Resultat: > 100 mg/L

Produkt/Ämne Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 210
Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
Test: NOEC
Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne Cocamidopropyl Betaine
Testmetod: OECD 211
Art: Kräftdjur, *Daphnia magna*
Test: NOEC
Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne Alkyl polyglucoside
Art: Alger
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC50
Resultat: 27-37 mg/l ·

Produkt/Ämne Alkyl polyglucoside
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: >100 mg/l ·

Produkt/Ämne Alkyl polyglucoside
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 100-126 mg/l ·

Produkt/Ämne 2-fenoxietanol
Art: Fisk, *Pimephales promelas*
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/L

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	DIN 38412
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/L

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	DIN 38412
Art:	Active sludge
Varaktighet:	17 timmar
Test:	EC10
Resultat:	>100 mg/L

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varaktighet:	34 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	>1 mg/L

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Testmetod:	OECD 211
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	>1 mg/L

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Varaktighet:	28 dagar
Resultat:	>90 %
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar
Test:	OECD 301 D

Produkt/Ämne	Laureth-2 sulfate
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar

Produkt/Ämne	Alkyl polyglucoside
Resultat:	100%
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar
Test:	OECD 301 E

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
Resultat:	>70%
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar
Test:	OECD 301 A

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

Produkt/Ämne	Sodium Lauryl sulphate
Slutsats:	Bioackumulering förväntas ej

Produkt/Ämne	Laureth-2 sulfate
LogKow:	3.0000
Slutsats:	Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne	Cocamidopropyl Betaine
Slutsats:	Bioackumulering förväntas ej

Produkt/Ämne	Alkyl polyglucoside
Slutsats:	Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne	2-fenoxietanol
LogKow:	1.2000
Slutsats:	Ingen potential för bioackumulering

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

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

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.

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

>15% - <30%

· Anjoniska tensider

< 5%

· Amfotära tensider

· Nonjontensider

· Parfym

· Konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL)

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

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

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

H302, Skadligt vid förtäring.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 (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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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 koncentrationbegränsning.

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

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning

(EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

NWL

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