

SÄKERHETS DATABLAD

SELEFA ® Handdisk

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	28.06.2016
Omarbetad	13.07.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	SELEFA ® Handdisk
Artikelnr.	230032

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

Användningsområde	Handdiskmedel.
Huvudsaklig avsedd användning	PC-DET-3.3 Hand dishwashing detergents
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC19 Manuella verksamheter innefattar handkontakt. ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn	OneMed Group Oy
Besöksadress	Metsäläntie 20
Postnr.	FI-00320
Postort	Helsinki
Land	Finland
Telefon	+358 20 786 6810
E-post	asiakaspalvelu@onemed.com

Webbadress www.onemed.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)
Beskrivning: Akut

Telefon: 010-456 6700
Beskrivning: I mindre akuta fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Klassificering enligt CLP, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar /ögonskydd / ansiktsskydd. 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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar

Innehåller: Natriumlauryletsulfat

Kännbar (taktil) varningsmärkning

Nej

Barnskyddande förslutning

Nej

Andra märkningskrav inom EU

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
15-30% anjoniska tensider , < 5% nonjoniska tensider , amfotera tensider ,
konserveringsmedel (Potassium sorbate),

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Generell riskbeskrivning

Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Hälsoeffekt

Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden.

Miljöeffekter

Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Andra faror

Inga belägg för hormonstörande.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0007	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam.1; H318: C ≥ 10 %; Eye Irrit. 2; H319; 5 % ≤ C < 10 % Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 19 %	
Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: - (polymer)	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	> 1 < 5 %	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EG-nr.: 931-296-8 REACH reg nr.: 01-2119488533-30-0001	Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C > 10 %. Eye Irrit. 2; H319: 4% < C ≤ 10%. Aquatic Chronic 3; H412	> 1 < 5 %	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Eye Irrit. 2; H319; SCL Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50% Flam. Liq. 2; H225	> 0,1 < 1 %	
Kaliumsorbit	CAS-nr.: 24634-61-5 EG-nr.: 246-376-1 REACH reg nr.: 01-2119950315-41-0000	Eye Irrit. 2; H319	> 0,1 < 0,5 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	> 0,1 < 0,5 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Behandla symptomatiskt.

Akuta symptom och effekter

De viktigaste kända symptomerna och effekterna anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.

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

Särskild första-hjälpen utrustning

Ögonsköljningsflaska med rent vatten.

Andra upplysningar

Ej angivet.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder

Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Mindre mängder utspild produkt kan spolras bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.
Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien

Ingen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1900 mg/m ³	År: 1993
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³	År: 1989
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

DNEL / PNEC

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

DNEL

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
Värde: 15 mg/kg
Grupp: Konsument

	<p>Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1650 mg/kg</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 2750 mg/kg</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,24</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,024 Kommentar: Marine water</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 5,45</p>
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
DNEL	<p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 44 mg/m³</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 12,5 mg/kg/dag</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 7,5 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 7,5 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,8 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,0135 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,00135 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 1 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,1 mg/kg dw</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 3000 mg/l</p>
Ämne	Etanol
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 87 mg/kg bw/day</p>

Referens: ECHA

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 950 mg/m³

Referens: ECHA

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 206 mg/kg bw/d

Referens: ECHA

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 950 mg/m³

Referens: ECHA

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 1900 mg/m³

Referens: ECHA

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 343 mg/kg bw/day

Referens: ECHA

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 114 mg/m³

Referens: ECHA

PNEC

Exponeringsväg: Reningsanläggning

Värde: 580 mg/L

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten

Värde: 3,6 mg/kg sediment dw

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten

Värde: 2,9 mg/kg sediment dw

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Vatten

Värde: 2,75 ml/L

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Sötvatten

Värde: 0,96 mg/L

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Jord

Värde: 0,63 mg/kg

Referens: ECHA

Exponeringsväg: Saltvatten

	<p>Värde: 0,79 mg/L Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 2,75 ml/L Referens: ECHA</p>
Ämne	Kaliumsorbit
DNEL	<p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 40 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 17,63 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 2 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 20 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 52,17 mg/m³</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (lokal) Värde: 0,17 mg/cm²</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 26,08 mg/m³</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,48 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 1,67 mg/kg Kommentar: soil dw</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 0,173 mg/kg Kommentar: sediment dw</p>
Ämne	Propan-2-ol
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg bw/day Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 319 mg/kg bw/day</p>

	<p>Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Professionell</p> <p>Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt</p> <p>Värde: 500 mg/m³</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Professionell</p> <p>Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal</p> <p>Värde: 888 mg/kg</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Grupp: Konsument</p> <p>Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt</p> <p>Värde: 89 mg/m³</p> <p>Referens: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten</p> <p>Värde: 140,9 mg/L</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Vatten</p> <p>Värde: 140,9 mg/L</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Vatten</p> <p>Värde: 140,9 mg/L</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning</p> <p>Värde: 2251 mg/L</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Sediment</p> <p>Värde: 552 mg/kg</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Jord</p> <p>Värde: 28 mg/kg</p> <p>Referens: ECHA</p> <p>Exponeringsväg: Sediment</p> <p>Värde: 552 mg/kg</p> <p>Referens: ECHA</p>
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning given.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskydd

Lämpliga material

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Inga speciella åtgärder.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Termisk fara

Termisk fara

Inte relevant.

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommentarer

Ingen anmärkning given.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning given.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Viskös vätska.

Färg

Ofärgad.

Lukt

Svag lukt.

Luktgräns

Kommentarer: Ej fastställt.

pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 7 Värde: 5 - 5,5
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: ~ 1,020 kg/l
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Testreferens: OECD Guideline 401
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 300 -2000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Kommentarer: OECD 423
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2335 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råttor
Ämne	Etanol
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 10470 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Kommentarer: ECHA

Ämne

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 17100 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin
Kommentarer: ECHA

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4 h.
Värde: 124,7 (luft) mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Kommentarer: ECHA

Akut toxicitet

Kaliumsorbat

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 10000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 402

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Värde: > 5,15 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 403

Ämne

Propan-2-ol

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 5840 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Kommentarer: ECHA

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin
Testreferens: Supplier

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4 h
Värde: 66,1 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Supplier

Andra toxikologiska data

Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Irriterar huden.
Ämne	Alkoholetoxyolat, C10 (> 5 EO)
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Art: Kanin Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Mycket irriterande.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Synrubbningar och allvarliga ögonskador kan uppstå.
Sensibilisering	Ingen anmärkning given.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organotoxicitet - enstaka exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
I fall av hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.
I fall av inandning	Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
I fall av ögonkontakt	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Synrubbningar och allvarliga ögonskador kan uppstå.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
Andra upplysningar	Ingen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 7,1 mg/l

	<p>Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 Testreferens: Screening (OECD 203)</p> <p>Värde: 10 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 45 d Testreferens: OECD 203</p>
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC</p>
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 1,1 g/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h. Art: Pimephales promelas Testreferens: OECD TG 203</p>
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 15300 mg/l Testtid: 96 h. Art: Pimephales promelas Metod: LC50 Testreferens: US-EPA</p> <p>Värde: 11200 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 24 h Art: Salmo gairdneri Testreferens: US-EPA</p> <p>Värde: 13000 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD 203</p>
Ämne	Kaliumsorbat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96 h. Art: Onchorhynchus mykiss Metod: LC50 Testreferens: OECD 203</p>
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 8970 - 9280 mg/l Testtid: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metod: LC50</p>

Ämne	Testreferens: ECHA
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat) Värde: 27,7 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 201 Värde: 0,95 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Testtid: 3 d Testreferens: OECD 201
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs. , hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,135 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Värde: 2,4 mg/l Testtid: 72 h.
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 275 mg/l Testtid: 96 h. Art: Chlorella vulgaris Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 201 Värde: 11,5 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC10 Testtid: 72 h Art: Chlorella vulgaris Testreferens: OECD TG 201
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 1800 mg/l Testtid: 8 dagar Art: Scenedesmus quadricauda Metod: TGK Testreferens: ECHA
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 7,4 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50

Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Testreferens: OECD Guideline 202</p> <p>Värde: 0,27 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: NOEC</p> <p>Testtid: 21 d</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Testreferens: OECD 211</p>
Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: > 10 - 100 mg/l</p> <p>Testtid: 48 h</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Metod: EC50</p>
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: 1,9 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: EC50</p> <p>Testtid: 48 h.</p> <p>Art: Daphnia Magna.</p> <p>Metod: EC50</p> <p>Testreferens: OECD TG 202</p>
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: 12340 mg/l</p> <p>Testtid: 48 h.</p> <p>Art: D. magna.</p> <p>Metod: EC50</p> <p>Testreferens: ASTM E 729-80</p> <p>Värde: 858 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: EC50</p> <p>Testtid: 24 h</p> <p>Art: Artemia salina</p> <p>Testreferens: OECD TG 202</p> <p>Värde: 5012 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: LC50</p> <p>Art: Ceriodaphnia dubia</p> <p>Testreferens: ASTM E 729-80</p>
Ämne	Kaliumsorbat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: 982 mg/l</p> <p>Testtid: 48 h.</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Metod: EC50</p> <p>Testreferens: OECD 202</p>
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Värde: 9714 mg/l</p> <p>Testtid: 24 h</p> <p>Art: D. magna</p> <p>Metod: EC50</p> <p>Testreferens: ECHA</p>

Ämne	Kaliumsorbat
Toxicitet för bakterier	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 3 h Testreferens: OECD 209
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet

Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 100 %
Metod: EU Method C4-C
Testperiod: 28 d

Ämne

Alkoholetoxylat, C10 (> 5 EO)

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: ≥ 90 %
Testreferens: mod. OECD 303A
Kommentarer: Bismuth-active substance

Värde: > 60 %
Testreferens: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C
Testperiod: 28 d
Parameter: CO₂-bildning (% av det teoretiska värdet)

Ämne

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 91,6 %
Metod: OECD 301 B

Ämne

Etanol

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 97 %
Testreferens: OECD TG 301 B
Testperiod: 28 dagar
Parameter: CO₂-bildning (% av det teoretiska värdet)

Ämne

Propan-2-ol

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 95
Metod: OECD 301E
Testperiod: 21 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: < 3
Metod: logKow

Ämne

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts

Biokonzentrationsfaktor (BCF) **Värde:** 71

Kommentarer till bioackumulering Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Ej angivet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.

EWC-kod EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning EWC-kod: 150102 Plastförpackningar
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan <http://www.ftiab.se>.
Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer Klassificeras ej som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Klassificeras inte som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd Inte relevant.

IMDG Övrig information

Begränsad mängd Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. 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.

Biocider Nej

Nanomaterial Nej

Lagar och förordningar EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar.
ADR-S 2021(MSBFS 2020:9)
RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)

Kommentarer Endast för yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej
 CSR krävs Nej
 Exponeringsscenarier för blandningen Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta
 Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktiga
 litteraturreferenser och datakällor Säkerhetsdatabladets format (Förordning (EU) 2020/878)

Använda förkortningar och
 akronymer

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)

Upplysningar som har lagts till,
 raderats eller reviderats Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.

Versionsansvarig KCP

Omarbetningsdatum 13.07.2022

Version 5

Utarbetat av OneMed Group Oy

Miljömärkning

Miljömärkning namn: Svanen
 Logo: Svanemerket
 Licens nr.: 3025 0043