

SÄKERHETS DATABLAD

SELEFA ® Sköljmedel

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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 05.09.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SELEFA ® Sköljmedel

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

Användningsområde Sköljmedel

Relevanta identifierade användningar SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC2 Använd i stängd, fortlöpande process med tillfällig kontrollerad exponering (t.ex. Sampling)
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn OneMed Group Oy
Besöksadress Metsäläntie 20
Postadress Box 10
Postnr. 00321
Postort Helsinki
Land Finland
Telefon 020 786 6800
E-post hygiene.fi@onemed.com
Webbadress http://www.onemed.com
Org.nr. 2039640-1

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Akut:112 (Begär Giftinformationscentralen)
I mindre akuta fall:010-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]:Ej klassificerad.

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Hälsoeffekt Ingen anmärkning angiven.

Miljöeffekter Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT

Andra faror eller vPvB ämnen.
Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE3; H336	1 - 2 %
Citronsyra	CAS-nr.: 77-92-9 EG-nr.: 201-069-1 Registreringsnummer: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 1 %
Kaliumsorbat	CAS-nr.: 24634-61-5 EG-nr.: 246-376-1	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	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.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
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

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

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	Använd lämplig skyddsutrustning.
---------------------------	----------------------------------

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder Ingen anmärkning angiven.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Ingen anmärkning angiven.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Angående avfallshantering, se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Ingen anmärkning angiven.

Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm Inte relevant.

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön Ingen anmärkning angiven.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus.

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

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV): 150	2011
	EG-nr.: 200-661-7	ppm	
	Indexnr.: 603-117-00-0	Nivågränsvärde (NGV): 350	
	Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	mg/m ³	
		KGV: 250 ppm	
		KGV: 600 mg/m ³	

DNEL / PNEC från ämnen

Ämne	Propan-2-ol
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Värde: 888 mg/kg Kommentar: ECHA
DNEL	Grupp: Arbetare

	<p>Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 500 mg/m³ Kommentar: ECHA</p>
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 319 mg/kg bw/day Kommentar: ECHA</p>
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 89 mg/m³ Kommentar: ECHA</p>
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg bw/day Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Sediment Kritisk ämne: Marine water Värde: 552 mg/kg Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten Kritisk ämne: Fresh water Värde: 140,9 mg/L Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Jord Värde: 28 mg/kg Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten Kritisk ämne: Marine water Värde: 140,9 mg/L Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Vatten Kritisk ämne: Intermitten release Värde: 140,9 mg/L Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 2251 mg/L Kommentar: ECHA</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Sediment Kritisk ämne: Fresh water Värde: 552 mg/kg Kommentar: ECHA</p>
Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning given.
DNEL / PNEC	
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning given.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd krävs inte.

Handskydd

Handskydd Handskar rekommenderas vid långvarig användning. Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Ingen anmärkning angiven.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Inga speciella åtgärder.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysisk form	Vätska
Färg	Vit.
Lukt	Svag lukt av alkohol.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt.
pH (leverans)	Värde: ~ 3,0
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Kommentarer, Flampunkt	Ej fastställt.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej explosiv.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,00 kg/dm ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Inte relevant.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter**Andra fysiska och kemiska egenskaper**

Kommentar Data gäller koncentrerad lösning.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Reaktivitet Inga kända reaktivitetsrisker 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 given.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning given.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning given.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Propan-2-ol
LD50 oral	Värde: 5840 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentar: ECHA
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Kanin Testreferens: Supplier
LC50 inandning	Värde: 66,1 mg/l Försöksdjursart: Råtta Varaktighet: 4 h Testreferens: Supplier
Ämne	Citronsyra
LD50 oral	Värde: 5400 mg/kg Försöksdjursart: Mus
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Kaliumsorbat
LD50 oral	Värde: 4340 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402
Akut toxicitet	Inandning: Data saknas. Hud: Irriterande. Ögon: Irriterande.

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Fara vid aspiration	Inte känt.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Kroniska effekter	Ingen information.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses

Egenskaper skadliga för fostret	vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.
--------------	--

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Propan-2-ol
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 8970-9280 mg/l Testmetod: LC50 Art: Leuciscus idus melanotus Varaktighet: 48 h Test referens: ECHA
Akut vattenlevande, alg	Värde: 1800 mg/l Testmetod: TGK Art: Scenedesmus quadricauda Varaktighet: 8 dagar Test referens: ECHA
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 9714 mg/l Testmetod: EC50 Art: D. magna Varaktighet: 24 h Test referens: ECHA
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 95 Testperiod: 21 dagar Testmetod: OECD 301E
Fördelningskoefficient	Värde: 0,05 Testmetod: Log Pow Testtemperatur: ~ 25 °C
Ämne	Citronsyra
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 440 mg/l Testmetod: LC50 Art: guldfisk Varaktighet: 48 h.
Akut vattenlevande, alg	Värde: 425 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 8d
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1535 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 24 h
Ämne	Kaliumsorbat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 1000 mg/l Testmetod: LC50 Art: Onchorhynchus mykiss Varaktighet: 96 h. Test referens: OECD 203
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 982 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h. Test referens: OECD 202
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.

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.
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 2015:7- Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (2011:927). 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 MSBFS 2015:1 - Transport av farligt gods på väg och terräng (ADR-S) MSBFS 2015:2 - Transport av farligt gods på järnväg (RID-S) TSFS 2013:106 - Transport till sjöss av farligt gods (IMDG-code)
Kommentar	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: 5-15% katjoniska tensider , < 5% konserveringsmedel (Potassium sorbate).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Övrig 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)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) No 2015/830.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	OneMed Group Oy