

SÄKERHETS DATABLAD

AlOffice K ksspray

Säkerhetsdatabladet  r 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	22.04.2022
-----------------	------------

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	AlOffice K�ksspray
-------------	--------------------

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Huvudsaklig avsedd användning	PC-CLN-10.1 Cleaners for kitchen areas
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processh�jlpmedel i öppna system
Användningar som avråds	Inga specifika användningar som avråds har identifierats.
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Utarbetat av

Företagsnamn	PLS Produkter AB
Postadress	Fj�rrv�rmev�gen 2
Postnr.	54165
Postort	Skövde
Land	Sverige
Telefon	0500 - 38 20 80
E-post	info@pls.nu
Webbadress	www.pls.nu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 (Beg�r 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 Irrit. 2; H319

Klassificering enligt CLP,
kommentar

Hela texten för alla faroangivelser   r redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd   gonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera
minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det g  r lätt. F  rs  tt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Speciella kompletterande
etikettuppgifter för blandningar

Innehåller: Alkoholetoxylat, C10 (5EO)

Kännbar (takt  l) varningsmärkning

Nej

Barnskyddande förslutning

Nej

Andra märkningskrav inom EU

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: < 5 % nonjoniska
tensider , anjoniska tensider , parfym

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Generell riskbeskrivning

Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Hälsoeffekt

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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	Inneh��ll	Noteringar
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Eye Irrit. 2; H319; SCL	> 1 < 2 %	

	EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50% Flam. Liq. 2; H225	
Alkoholetoxylat, C10 (5EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: -(polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 2 %
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatettrar, natriumsalter (Natriumlauryletsulfat)	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	> 0,1 < 1 %
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 < 1 %
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314; SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%. Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5%. Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%. Skin Irrit. 2; H315 0,5% ≤ C < 2%. Eye Dam. 1; H318	< 0,1 %
Komplex parfymblandning	CAS-nr.: - EG-nr.: -	Skin Sens. 1; H317	< 0,1
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

Allmänna symptom och effekter	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------	-------------------------

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------------	---------------------------

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.
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

Sanera	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	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 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 f  r 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

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	��r
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m ³ Korttidsg��nsv��rde (KGV) Värde: 1000 ppm Korttidsg��nsv��rde (KGV) Värde: 1900 mg/m ³	��r: 1993
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Korttidsg��nsv��rde (KGV) Värde: 250 ppm Korttidsg��nsv��rde (KGV) Värde: 600 mg/m ³	��r: 1989
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Korttidsg��nsv��rde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	��r: 2005
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

DNEL / PNEC

Ämne	Etanol
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 87 mg/kg bw/day Referens: ECHA Grupp: Konsument

PNEC	Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt Värde: 950 mg/m ³ 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/m ³ Referens: ECHA
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt Värde: 1900 mg/m ³ 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/m ³ Referens: ECHA
	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 Värde: 0,79 mg/L Referens: ECHA

Ämne	Exponeringsväg: Vatten Värde: 2,75 ml/L Referens: ECHA
	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 15 mg/kg
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1650 mg/kg
PNEC	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 2750 mg/kg
	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,24
Ämne	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,024 Kommentar: Marine water
	Exponeringsväg: Sediment Värde: 5,45
Ämne	Propan-2-ol
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg bw/day Referens: ECHA
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 319 mg/kg bw/day Referens: ECHA
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 500 mg/m3 Referens: ECHA
PNEC	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal Värde: 888 mg/kg Referens: ECHA
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 89 mg/m3 Referens: ECHA
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L Referens: ECHA

	Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L Referens: ECHA
	Exponeringsväg: Vatten Värde: 140,9 mg/L Referens: ECHA
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 2251 mg/L Referens: ECHA
	Exponeringsväg: Sediment Värde: 552 mg/kg Referens: ECHA
	Exponeringsväg: Jord Värde: 28 mg/kg Referens: ECHA
	Exponeringsväg: Sediment Värde: 552 mg/kg Referens: ECHA
Ämne	Kaliumhydroxid
DNEL	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
	Värde: 1 mg/m ³
	Grupp: Konsument
PNEC	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
	Värde: 1 mg/m ³
	Kommentar: PNEC värde har inte beräknats.
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

Tekniska 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

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 / mil  

Personlig skyddsutrustning, kommenterar	Ingen.
---	--------

Begränsning av mil  exponeringen

Begränsning av mil��exponeringen	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------------	----------------------------

Begränsning av mil  exponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning	Ingen.
---	--------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Blå.
Lukt	Parf��merad.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 10,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
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: ~ 1,0 kg/dm��3

L��slighet	Medium: Vatten Kommentarer: L��sligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskosit��t	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 säkerhetskaraktäristika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad l��sning.
-------------	-------------------------------------

AVSNITT 10: Stabilität och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilit  t

Stabilität	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	Etanol
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 10470 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: ECHA 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
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 -5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: OECD 423 Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Kommentarer: OECD 402
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: ~ 4000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD Guideline 401
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

Ämne	Försöksdjursart: Kanin Testreferens: Supplier
	Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: 66,1 mg/l Försöksdjursart: Råtta Testreferens: Supplier
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 333 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 425
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information f��r beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ämne	Komplex parfymblandning
��gonskada eller ögonirritation, testresultat	Kommentarer: Data saknas.
��gonskada eller ögonirritation, annan information	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Komplex parfymblandning
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Data saknas.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
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	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
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 - upprepad 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	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
I fall av inandning	ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
I fall av ��gonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda. Kan orsaka övergående ögonirritation.

11.2 Information om andra faror

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 15300 mg/l Testtid: 96 h. Art: Pimephales promelas Metod: LC50 Testreferens: US-EPA Värde: 11200 mg/l Koncentration av verks��m dos: LC50 Testtid: 24 h Art: Salmo gairdneri Testreferens: US-EPA Värde: 13000 mg/l Koncentration av verks��m dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Testreferens: OECD 203
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verks��m dos: NOEC
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 7,1 mg/l Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 Testreferens: Screening (OECD 203)

Ämne	Värde: 10 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 45 d Testreferens: OECD 203
	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 8970 - 9280 mg/l Testtid: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metod: LC50 Testreferens: ECHA
Ämne	Kaliumhydroxid
	Värde: 80 mg/l Testtid: 96 h Art: Gambusia affinis Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	
	Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Komplex parfymblandning
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	
Ämne	Etanol
	Värde: 275 mg/l Testtid: 96 h. Art: Chlorella vulgaris Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 201
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 11,5 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Testtid: 72 h Art: Chlorella vulgaris Testreferens: OECD TG 201
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
	Värde: 27,7 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 201
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 0,95 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 3 d Testreferens: OECD 201
Ämne	Propan-2-ol

Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 1800 mg/l Testtid: 8 dagar Art: Scenedesmus quadricauda Metod: TGK Testreferens: ECHA
Ämne	Komplex parfymblandning
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 12340 mg/l Testtid: 48 h. Art: D. magna. Metod: EC50 Testreferens: ASTM E 729-80 Värde: 858 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 24 h Art: Artemia salina Testreferens: OECD TG 202 Värde: 5012 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Art: Ceriodaphnia dubia Testreferens: ASTM E 729-80
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 7,4 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 202 Värde: 0,27 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Testreferens: OECD 211
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 9714 mg/l Testtid: 24 h Art: D. magna Metod: EC50 Testreferens: ECHA
Ämne	Komplex parfymblandning

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Kommentarer: Data saknas.
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet för bakterier	Värde: 22 mg/m ² Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 15 min Art: Photobacterium phosphoreum
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	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.
Ämne	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 97 % Testreferens: OECD TG 301 B Testperiod: 28 dagar Parameter: CO ₂ -bildning (% av det teoretiska värdet)
Ämne	Alkoholetoxylat, C10 (5EO)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C Testperiod: 28 d Värde: ≥ 90 % Testreferens: OECD 303A Kommentarer: Vismutaktiv substans
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 100 % Metod: EU Method C4-C Testperiod: 28 d
Ämne	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 95 Metod: OECD 301E Testperiod: 21 d
Ämne	Komplex parfymblandning
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (Natriumlauryletersulfat)
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 3 Metod: logKow
Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämne	Komplex parfymblandning
PBT-bedömning, resultat	Data saknas.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	Komplex parfymblandning
Resultat av vPvB-bedömningen	Data saknas.

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
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2020:614)
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 .

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.
-----------------	----------------

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 (Detergentförordningen). 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. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar. ADR-S 2021(MSBFS 2020:9) RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)
Kommentarer	Ingen information.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier f��r blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkingar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de uppgifter 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 F��roangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. 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	S��kerhetsdatabladets 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)
Versionsansvarig	KCP
Version	1
Utbet��rat av	PLS Produkter AB