

SÄKERHETSATABLAD

Fönsterfix

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	15.03.2013
Omarbetad	16.05.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Fönsterfix
-------------	------------

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
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 Manuell blandning med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig. ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system
Användningar som avråds	Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn	PLS Produkter AB (Multiclient)
Besöksadress	Fjärrvärmevägen 2
Postadress	Fjärrvärmevägen 2
Postnr.	S-54102
Postort	SKÖVDE
Land	Sverige
Telefon	0500-38 20 80
E-post	info@pls.nu
Webbadress	www.pls.nu
Kontaktperson	Anders Larsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 010-456 67 00 Beskrivning: Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset. Se punkt 4: Första hjälpen
	Telefon: 112 Beskrivning: Vid akuta situationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.2. Märkningsuppgifter

Sammansättning på etiketten	Etanol < 7 vikt%, Propan-2-ol < 2 vikt%, Natriumlaurylersulfat < 0,5 vikt%
Signalord	Varning

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ingen anmärkning given.
Hälsoeffekt	Kan medföra lätt ögonirritation.
Miljöeffekter	Ingen anmärkning given.
Andra faror	Ingen anmärkning given.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225	< 7 vikt%
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	< 2 vikt%
Natriumlaurylersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,5 vikt%
Livsmedelsfärg			< 0,001 vikt%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt	Skölj genast ögat med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fördröjda symptom och effekter	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------	---------------------------

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
---------------------	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddshandskar och vid stänkrisk även skyddsglasögon/ansiktsskärm. Undvik kontakt med hud och ögon.
Åtgärder vid nödsituationer	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
För räddningspersonal	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Ingen anmärkning angiven.
--------	---------------------------

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Läs och följ tillverkarens anvisningar! Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Förvaras endast i originalbehållaren.
Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Ingen anmärkning given.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Ingen anmärkning given.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i originalförpackning.
---------	---------------------------------

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	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	
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	
Natriumlaurylersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3		

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning given.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ingen anmärkning given.
Organisatoriska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ingen anmärkning given.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Ingen anmärkning given.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt.
Lämpliga handskar	Butylgummi. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Inte relevant.
--	----------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Parfymfri.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 7
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ingen anmärkning given.
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 0,95 g/cm ³
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

Explosiva egenskaper	Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Etanol
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: 10470 mg/kg Försöksdjursart: Rat
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Metod: OECD 403 Värde: 124,7 mg/l Försöksdjursart: Rat

	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 10000 mg/kg Försöksdjursart: Rabbit</p>
Ämne	Propan-2-ol
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5280 mg/kg Försöksdjursart: Rat</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: 72,6 mg/l Försöksdjursart: Rat</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 12800 mg/kg Försöksdjursart: Rabbit</p>
Ämne	Natriumlaurylersulfat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p>

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Irriterande på ögon och slemhinnor.
Inandning	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hudkontakt	Avfettar huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
Ärftlighetskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionsstörningar

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 8150 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 48 h Art: Leuciscus idus melanotus Metod: LC50
Ämne	Propan-2-ol
Akut vattenlevande, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 9640 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Pimephales promelas Metod: LC50
Ämne	Natriumlauryletersulfat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 1-10 mg/l Art: Brachydanio rerio Metod: OECD 203
Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, alg	Typ av toxicitet: Akut Värde: 275 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Chlorella vulgaris Metod: OECD TG 201
Ämne	Propan-2-ol
Akut vattenlevande, alg	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50
Ämne	Natriumlauryletersulfat
Akut vattenlevande, alg	Värde: 10-100 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus Metod: OECD 201
Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, Daphnia	Typ av toxicitet: Akut Värde: 5012 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 48 h

Ämne	Art: Ceriodaphnia dubia Metod: ASTM E 729-80
Ämne	Propan-2-ol
Akut vattenlevande, Daphnia	Typ av toxicitet: Akut Värde: 13299 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Natriumlaurylersulfat
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1-10 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202
Ämne	Etanol
Toxicitet för bakterier	Typ av toxicitet: Akut Värde: 6500 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC0 Testtid: 16 h Art: Pseudomonas putida Metod: EC0
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet för bakterier	Typ av toxicitet: Akut Värde: 5175 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC10 Testtid: 18 h Art: Pseudomonas putida Metod: DIN 38412

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Natriumlaurylersulfat
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 70 % Metod: OECD 301 A Testperiod: aerob 28 d
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

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

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------	---------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolats till avlopp med stora mängder vatten.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Förpackningen skall vara tom (droppfri).

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

ADR / RID / ADN	Inte relevant.
-----------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	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.
-------------	---

Andra anmärkningar	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 med ändringar.
Referenser (lagar/förordningar)	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. Avfallsförordningen (2011:927), med ändringar AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Lagar och förordningar	SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

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. 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.
Ytterligare information	Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Version	9
Utarbetat av	Maria Winnberg
Logo	Svanemerket
Licens nr.	3026 0136