

SÄKERHETSDATABLAD

PLS Skumdämpare

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: PLS Skumdämpare
 Produkt nr.: 113001, 113005

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

▼ Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Tillsats
 Endast för yrkesmässigt bruk.
 Produkt-kod (A.I.S.E.): AISE-P805 / Skumdämpare. Automatisk process.
 Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
Produktkategori	Beskrivning
PC 35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

▼ Användningar som det avråds från : Ingen avrådan.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **PLS Produkter AB**
 Fjärrvärmevägen 2
 S-541 65 Skövde
 Sverige
 Tel.: +46 (0)500-38 20 80
 www.pls.nu
 E-post: info@pls.nu
 Omarbetad: 2024-05-07
 SDB Version: 3.0
 Datum för tidigare utgåva: 2022-03-28 (2.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
 Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
 Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram: Ej tillämpligt.
 ▼ Signalord: Ej tillämpligt.
 ▼ Faroangivelser: Ej tillämpligt.
 Skyddsangivelser:

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)
Förebyggande	Förvaras endast i originalförpackningen. (P234) Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)
Åtgärder	-
Förvaring	-
Avfall	-
Innehåller:	Isotridecanol, etoxylerad
▼ Annan märkning:	Ej tillämpligt.

2.3. Andra faror

▼ Annat:	Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
----------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. ▼ Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Isotridecanol, etoxylerad	CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2 REACH: Indexnr.:	1-3%	EUH031 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	

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

▼ Annan information

-

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:	Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.
▼ Inandning:	Vid obehag: Säkerställ för att personen får frisk luft.
Hudkontakt:	Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: Kontakta läkare.
▼ Kontakt med ögonen:	Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör. Avlägsna eventuella kontaktlinser.
▼ Förtäring:	Skölj munnen noga och drick rikligt med vatten. Vid ihållande obehag: kontakta läkare och visa detta säkerhetsdatablad.
▼ Brännskada:	Ej tillämpligt.

4.2. ▼ De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. ▼ Släckmedel**

Ej tillämpligt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. ▼ Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. ▼ Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Kompatibla förpackningar: Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur: Torrt, svalt och väl ventilerat

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material: Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

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

▼ DNEL

Ingen data tillgänglig.

▼ PNEC

Ingen data tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt: Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
 Exponeringsscenarioer: Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.
 Exponeringsgräns: Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.
 Tekniska åtgärder: Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.
 Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna efter användning.
 Begränsning av miljöexponering: Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.		

Handskydd:

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga	4H	0,068 - 0,084	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd:

Arbetsituation	Typ	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Ögonskydd	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Vit
Lukt / Lukttröskel (ppm):	Karakteristisk
pH:	8
pH i lösning:	7 (0,2%)
Densitet (g/cm ³):	1 (20 °C)
Relativ densitet:	1 (20 °C)
▼ Kinematisk viskositet:	Ingen data tillgänglig
Partikelegenskaper:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):	Gäller inte för vätskor.
Kokpunkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Ångtryck:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Relativ ångdensitet:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Sönderdelningstemperatur (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Brandfarlighet (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Självantändningstemperatur (°C):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Explosionsgränser (% v/v):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

▼ Löslighet i vatten:	Fullt lösligt
n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Löslighet i fett (g/L):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar:	Ingen data tillgänglig.
▼ Oxiderande egenskaper:	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼ Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. ▼ Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Förvaras endast i originalförpackningen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

▼ Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Frätande)

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Mycket irriterande)

▼ Luftvägssensibilisering

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Annan information:	Ingen tillgänglig data

▼ Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Annan information:	Ingen tillgänglig data

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter

Inga kända.

▼ Hormonstörande egenskaper

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

▼ Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1 - 10 mg/L

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Art:	Alger
Test:	EC10
Resultat:	0,1 - 1 mg/L

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Isotridecanol, etoxylerad
Resultat:	>60 %
Slutsats:	-
Test:	OECD 301 A-F

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

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

12.4. ▼ Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

▼ EWC-kod:	15 01 02	Plastförpackningar
	20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner: Endast för yrkesmässigt bruk.

Krav på särskild utbildning: Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Ej tillämpligt.

Farliga ämnen:

Produktregistreringsnummer: 392233-3

▼ Annat: Ej tillämpligt.

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

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

- EUH031, Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

- LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Förkortningar och akronymer

- ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
- ATE = Uppskattad akut toxicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
- CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
- CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
- CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
- DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
- EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
- ES = Exponeringsscenario
- EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
- EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
- EWC = Europeiska avfallskatalogen
- GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
- GWP = Faktor för global uppvärmningspotential
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = International Maritime Dangerous Goods
- LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
- NGV = Tidsvägt medelvärde
- OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
- PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
- PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
- REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
- RRN = REACH registreringsnummer
- SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
- STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
- STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
- SVHC = Särskilt farliga ämnen
- UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
- UN = Förenta Nationerna
- VOC = Flyktiga organiska ämnen
- vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med artikel 31 i REACH så krävs inget säkerhetsdatablad för denna produkt. Detta datablad har skapats för att förmedla den information som krävs i enlighet med artikel 32 i REACH.

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

PS

▼ Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version). Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv