

SIKKERHETSATABLAD

PLS Storfix utan parfym

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: PLS Storfix utan parfym
 Produkt nr.: 1022, 1026, 125101
 ▼ Unik Formular Identifikasjon (UFI): 12M9-WFCH-AN0V-Y5K9

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen: Rengjøringsmiddel
 Bare for yrkesbrukere.
 Produktkode (A.I.S.E.): AISE-P301 / Generelt rengjøringsmiddel; manuell bruk.
 Brukscategorier (REACH):

Sektor brukscategori	Beskrivelse
----------------------	-------------

LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
----------	---

Produktkategori	Beskrivelse
-----------------	-------------

PC 35	Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
-------	--

Ikke tilrådte anvendelser: Ingen fraråd mot.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger: **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
 Revidert: 04.07.2024
 SDS Versjon: 3.0
 Dato for forrige utgave: 09.10.2023 (2.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
 Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
 Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram:



Varselord:

Advarsel

Faresetninger:

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Sikkerhetssetning(er):

Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Benytt øyevern/vernehansker. (P280)

Tiltak

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

Oppbevaring

-

Disponering

-

▼ Inneholder:

Alkohol, C12-14, etoksyleret

Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyleret og glyserin, etoksyleret

Annen merkning:

UFI: 12M9-WFCH-AN0V-Y5K9

▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften:

5% - 15%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

< 5%

· Alifatiske hydrokarboner

2.3. Andre farer

Annet:

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. ▼ Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Alkohol, C12-14, etoksyleret	CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 500-213-3 REACH: polymer Indeksnr.:	5-10%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Natriumoktylsulfat	CAS-nr.: 142-31-4 EF-nr.: 205-535-5 REACH: 01-2119966154-35-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyleret og glyserin, etoksyleret	CAS-nr.: 85536-23-8 EF-nr.: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50-xxxx Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annem informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
Innånding:	Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
Hudkontakt:	Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.
Øyekontakt:	Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.
Svelging:	Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.
Forbrenning:	Ikke relevant.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:

Svoveloksider

Karbonoksider (CO / CO₂)

Noen metalloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulater eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. ▼ Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje: Oppbevares bare i originalemballasjen.

▼ Oppbevaringsbetingelser: Romtemperatur, 18 - 23°C

Tørt, kjølig og godt ventilert

Uforenlige materialer: Sterke syrer

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

▼ DNEL

Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2 mg/kgbw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	1 mg/kgbw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	7,05 mg/m ³

Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	1,74 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	1 mg/kgbw/day

▼ PNEC

Alkoholer, C12-14, etoksyliert

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		74.5 µg/L
Ferskvannssediment		66.67 mg/kg
Havvann		7.5 µg/L
Havvannssediment		6.66 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		4 µg/L
Periodisk utslipp (havvann)		400 ng/L
Renseanlegg		10 g/L

Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		0,0115 mg/L
Ferskvannssediment		7,395 mg/kg
Havvann		0,00115 mg/L
Havvannssediment		0,741 mg/kg
Jord		1,47 mg/kg
Renseanlegg		100 mg/L

8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt:	Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Eksposeringsscenarioer:	Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.
Eksposeringsgrenser:	Det foreligger ikke eksposeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.
Tekniske tiltak:	Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.
▼ Hygieniske tiltak:	Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.
Begrensning av eksposering av miljøet:	Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt:	Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.
Åndedrettsvern:	


Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

Kroppsværn:

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk	-	-


Håndvern:

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øyevern:

Arbeidssituasjon	Type	Standarder
Når det er fare for sprut- / periodisk eksponering	Vernebriller	EN166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Væske
Farge:	Svakt gul
Lukt / Luktterskel (ppm):	Karakteristisk
pH:	11
Tetthet (g/cm ³):	1 (20 °C)
Relativ tetthet:	1 (20 °C)
Kinematisk viskositet:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Partikkelegenskaper:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Bløtgjøringspunkt / -område (°C):	Ikke relevant - produktet er en væske
Kokepunkt (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Damptrykk:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Relativ damp tetthet:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Spaltingstemperatur (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Antennelighet (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Selvantennelsestemperatur (°C):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann:	Fullt oppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Løselighet i fett (g/L):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Andre fysiske og kjemiske parametre:	Ingen data tilgjengelige.
Oksiderende egenskaper:	Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

▼ Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 401
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 402
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

▼ Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Kanin
Resultat:	Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Annen informasjon:	Irriterer huden

▼ Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Kanin
Resultat:	Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Kanin
Resultat:	Negative effekter observert (Irritasjon)

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Annen informasjon:	Sprut i øynene kan forårsake ubehag

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

▼ Sensibilisering ved hudkontakt

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Annen informasjon:	Litteraturstudie

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

▼ Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Konklusjon:	Negative effekter observert
Annen informasjon:	Litteraturstudie

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 471
Art:	Bakterie, S. typhimurium
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 474
Art:	Mus, CD1, hanner
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Testmetode:	OECD 473
Art:	Menneske
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Kreftframkallende egenskaper

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Annen informasjon:	Litteraturstudie
Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Annen informasjon:	Ingen informasjon tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert
Annen informasjon:	Litteraturstudie

Produkt/bestanddel	Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksylert og glyserin, etoksylert
Annen informasjon:	Kriteriene for klassifisering kan, på grunnlag av tilgjengelige data, anses ikke for å være oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Målorgan:	Heart
Varighet:	24 måneder
Test:	NOAEL
Resultat:	50 mg/kgbw/d
Konklusjon:	Negative effekter observert

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Annen informasjon:	Kriteriene for klassifisering kan, på grunnlag av tilgjengelige data, anses ikke for å være oppfylt.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. ▼ Giftighet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	> 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Vannloppe, Daphnia magna
Varighet:	48 timer
Test:	EC50

Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksyliert
 Art: Alge, *Desmodesmus subspicatus*
 Varighet: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksyliert
 Art: Alge, *Desmodesmus subspicatus*
 Varighet: 72 timer
 Test: EC10
 Resultat: 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksyliert
 Art: Bakterie
 Test: EC50
 Resultat: 140 mg/L

Produkt/bestanddel Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert
 Testmetode: OECD 203
 Art: Fisk
 Miljø: Vann
 Varighet: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 4,2 mg/L

Produkt/bestanddel Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert
 Testmetode: OECD 202
 Art: Vannloppe
 Miljø: Vann
 Varighet: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 9,5 mg/L

Produkt/bestanddel Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert
 Testmetode: OECD 201
 Art: Alge, *Scenedesmus subspicatus*
 Miljø: Vann
 Varighet: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: 410 mg/L

12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksyliert
 Resultat: > 60 %
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet
 Test: OECD 301 B

Produkt/bestanddel Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert
 Resultat: 81 % (56 d.)
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU

regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksyliert
Konklusjon: Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel: Reaksjonsprodukt av amider, rapsolje, N- (hydroksyetyl), etoksyliert og glyserin, etoksyliert
LogKow: 5
Konklusjon: Potensial for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

Alkohol, C12-14, etoksyliert
LogKoc = 1,85, Høyt mobilitetspotensial.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksyliert
Annen informasjon: Kriteriene for klassifisering kan, på grunnlag av tilgjengelige data, anses ikke for å være oppfylt.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

▼ Avfallskode EAL: 20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
15 01 02 Emballasje av plast

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR -	-	-	-	-	-
IMDG -	-	-	-	-	-
IATA -	-	-	-	-	-

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger:	Bare for yrkesbrukere.
Krav om særlig utdanning:	Ingen spesielle krav.
SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:	Ikke relevant.
▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften:	5% - 15% · Ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5% · Alifatiske hydrokarboner
Produktregistreringsnummer:	323020
Deklarering av kjemikalier:	Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.
Annen informasjon:	Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
▼ Kilder:	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklareringsforskriften til produktregisteret (deklareringsforskriften). Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften). Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H315, Irriterer huden.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Globalt oppvarmingspotensial
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen er basert på testdata.

Sikkerhetsdatablad er validert av

DS

▼ Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb