

# SIKKERHETSDATABLAD

## Storfix impregnering

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 22.11.2012

Revisjonsdato 23.10.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Storfix impregnering

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC2 Brukes i lukket, kontinuerlig prosess med sporadisk kontrollert eksponering (f.eks prøvetaking)

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn PLS Norge AS

Besøksadresse Varnaveien 30B

Postnr. 1523

Poststed MOSS

Land Norge

Telefon +47 4000 14 58

E-post postnorge@pls.nu

Hjemmeside <http://www.plsnorge.no>

Kontaktperson Anders Larsson

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen:22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Eye Irrit. 2;H319;  
No 1272/2008 [CLP/GHS]

#### 2.2. Merkingselementer

##### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 2.3 Andre farer

PBT / vPvB	Ingen anbefaling angitt.
Farebeskrivelse	Produktet er ikke brannfarlig på grunn av det store vanninnholdet.
Helseeffekt	Kan gi lettere irritasjon ved øyekontakt.
Miljøeffekt	Ingen anbefaling angitt.
Andre farer	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-Etylheksanoletoksilat	CAS-nr.: 26468-86-0	Eye Dam. 1;H318;	5 - 10 vikt%
PEG-4 Rapsamid	CAS-nr.: 85536-23-8	Eye Irrit. 2;H319;	2 - 3 vikt%

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ingen anbefalinger er angitt, men førstehjelp kan være påkrevd ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikaliet. Ved tvil: KONTAKT LEGE ØYEBLIKKELIG!
Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon: transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Svelging	Drick et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Forsinkede symptomer og virkninger Ingen anmärkning angiven.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

Passende brannslukningsmidler Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen anbefaling angitt.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Spesielt beskyttelsesutstyr for	Ingen anbefaling angitt.

brannmenn

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk vernehansker. I tilfelle sprutfare bør det også brukes vernebriller/ansiktsskjerm. Unngå kontakt med huden og øynene.
---	--

#### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

Nødprosedyrer	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
---------------	---

#### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
----------------------	------------------------------------

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp av større mengder til avløp.
--	--

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Større mengder søl samles opp og leveres til resirkulering.
--------------------------------------	---

Opprydding	Ingen anbefaling angitt.
------------	--------------------------

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Les og følg produsentens anvisninger. Vær nøye med å følge doseringsanvisningene på etiketten.
------------	--

#### Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	Oppbevares bare i originalbeholder.
---------------------------	-------------------------------------

Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

Tiltak for å beskytte miljøet	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen.
-------------	-----------------------------------

Annen informasjon	Oppbevares utilgjengelig for barn.
-------------------	------------------------------------

#### Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet	Ingen anbefaling angitt.
--------------------	--------------------------

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Ingen anbefaling angitt.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Ingen anbefaling angitt.
<b>Åndedrettsvern</b>	
Åndedrettsvern	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ikke relevant.
<b>Håndvern</b>	
Håndvern	Bruk vernehansker.
Hud-/ håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Ingen anbefaling angitt.
Egnede hansker	Butylgummi. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
<b>Øye- / ansiktsvern</b>	
Øyevern	Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
<b>Passende miljømessig eksponeringskontroll</b>	
Begrensning av miljøeksponering	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs til lysegul
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke bestemt.
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> ~ 11,5
pH (bruksløsning)	<b>Verdi:</b> ~ 9
Kokepunkt / kokepunktintervall	<b>Verdi:</b> 100 °C
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Oppløselig i vann.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Opplysningene gjelder konsentrert løsning.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske data fra komponenter****Øvrige helsefareopplysninger**

Generelt	Irriterende på øyne og slimhinner.
----------	------------------------------------

**Potensielle akutte effekter**

Innånding	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Hudkontakt	Avfetter huden.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	Virker irriterende. Kan forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.

**Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske**

Kreft	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet****Toksikologiske data fra komponenter****12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbar.
-----------------------------	---

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

**12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering**

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	--

**12.6. Andre skadevirkninger**

Miljøopplysninger, konklusjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

**AVSNITT 13: DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Farlig avfallsprodukt	Unngå utslipp til miljøet.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Annen informasjon	Emballasjen må være tom (drypptørr).

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1. FN-nummer**

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

**14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer**

ADR Ikke relevant.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ingen anbefaling angitt.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke relevant.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. 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.

Annen merkeinformasjon Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

Referanser (Lover/Forskrifter) Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Lover og forskrifter Avfallsforordningen (2011:927).

Deklarasjonsnr. 302225

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

CSR kreves Nei

Eksponeeringsscenarioer for blandingen Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319;

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Utfyllende opplysninger Når det gjelder bruksbegrensninger, se punkt 15. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet.

Versjon 1

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad PLS Norge AS

Utarbeidet av

Erik Persson

Positiv miljømerking

**Miljømerke navn:** Svanen