

# SIKKERHETSDATABLAD

## I-VAX 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 01.02.2013

Revisjonsdato 14.12.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn I-VAX Impregnering

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

Kjemikaliets bruksområde Gulvpleiemiddel.

Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av proseshjelpemidler i åpne systemer

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 merknader Ingen anbefaling angitt.

CLP Klassifisering, kommentarer Ingen anbefaling angitt.

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

#### 2.2. Merkingselementer

#### 2.3 Andre farer

PBT / vPvB Ikke relevant.

Farebeskrivelse Ingen.

Fysio kjemiske effekter	Ingen anbefaling angitt.
Helseeffekt	Ingen anbefaling angitt.
Miljøeffekt	Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Polyetenvokseemulsjon			13 - 18 vikt%
Beskrivelse av blandingen	Ingen anbefaling angitt.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann i flere minutter.
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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

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

Særskilt førstehjelpsutstyr	Ingen anbefaling angitt.
-----------------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnete brannslukningsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Ikke relevant.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk nødvendig verneutstyr.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen anbefaling angitt.

#### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

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

#### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Ingen anbefaling angitt.

Tilleggsinformasjon Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg god kjemikaliehygiene. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.

#### Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann Ingen anbefaling angitt.

Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse Ikke relevant.

Tiltak for å beskytte miljøet Ingen anbefaling angitt.

Råd om generell yrkeshygiene Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

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

Oppbevaring Oppbevares i originalemballasjen. Beskytt mot frost og direkte sollys.

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

#### Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser Oppbevares utilgjengelig for barn.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og Oppbevares utilgjengelig for barn.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier Ingen anbefaling angitt.

#### DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker Ingen anbefaling angitt.

Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø Ingen anbefaling angitt.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

#### Håndvern

Håndvern Vernehansker anbefales.

Egnede hansker Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

#### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Ingen anbefaling angitt.

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Ingen anbefaling angitt.

## Annen informasjon

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke bestemt.
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> ~ 9
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	<b>Verdi:</b> ~ 100 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
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 kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

### 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.

## Annen informasjon

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Alvorlige langtidsvirkninger er ikke kjent i forbindelse med denne type produkter.

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
Øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
Aspirasjonsfare	Ikke kjent.

**Forsinket / Repeterende**

Allergi Ikke sensibiliserende.

Kroniske effekter Ikke relevant.

**Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske**

Kreft Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Arvestoffskader Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Fosterskadelige egenskaper Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Reproduksjonsskader Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Økotoksitet Det finnes ingen data om produktets økotoksitet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumulasjonspotensial Produktet er ikke bioakkumulerbart.

**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**

Andre skadevirkninger / annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

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

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Unngå utslipp til miljøet. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.

Farlig avfallsprodukt Unngå utslipp til miljøet.

Produktet er klassifisert som farlig avfall Nei

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall Nei

Avfallskode EAL EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Annen informasjon Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

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

Kommentar Ikke relevant.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Kommentar Ikke relevant.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Kommentar Ikke relevant.

**14.4. Emballasjegruppe**

Kommentar Ikke relevant.

**14.5. Miljøfarer**

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

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

### 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	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. 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.
-------------	---

Lover og forskrifter	Avfallsforordningen (2011:927). 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 europeisk 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.
----------------------	---

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

CSR kreves	Nei
------------	-----

Eksponeringsscenarier 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.
----------------------------	---

Versjon	1
---------	---

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	PLS Norge AS
----------------------------------	--------------

Utarbeidet av	Erik Persson
---------------	--------------

Positiv miljømerking	<b>Miljømerke navn:</b> Svanen
----------------------	--------------------------------