

# SÄKERHETS DATABLAD

## STORFIX Impregnering

SDS i överensstämmelse med 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 22.11.2012

Revisionsdatum 26.05.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn STORFIX Impregnering

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

Produktgrupp Rengöringsmedel

Användningsområde För daglig städning och rengöring.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn PLS Produkter AB (MultiClient)

Besöksadress Fjärrvärmevägen

Postadress Fjärrvärmevägen 2

Postnr. S-54102

Postort SKÖVDE

Land Sverige

Telefon 500468850

Fax 500468850

E-post anders.larsson@pls.nu

Webbadress <http://www.pls.nu>

Kontaktperson Anders Larsson

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen:112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R36

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord Varning

Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med

vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Inte relevant.
Beskrivning av risk	Inte relevant.
Hälsoeffekt	Kan irritera ögonen och huden.
Miljöeffekter	Inte relevant.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
2-Etylhexanoletoxylat	CAS-nr.: 26468-86-0	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	5 - 10 vikt%
PEG-4 Rapsamid	CAS-nr.: 85536-23-8	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	2 - 3 vikt%

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
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 Angivande 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 brännbar.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

## 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. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Små spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.
-----------------	--

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Läs och följ tillverkarens anvisningar! Använd arbetsmetoder som minimerar uppkomsten av aerosoler.
-----------	---

#### Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Ingen anmärkning given.
Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inte relevant.
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 tättsluten originalförpackning.
Andra upplysningar	Förvaras oåtkomligt för barn.

#### Förhållanden för säker lagring

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### DNEL / PNEC

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

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Ingen anmärkning given.
--	-------------------------

#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Ingen anmärkning given.
Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Ingen anmärkning given.
Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ingen anmärkning given.

#### Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd krävs inte.
---------------	---------------------------

#### Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar av: Butylgummi. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
-----------	--

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd ansiktsskärm vid stänkrisk. Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
-----------	---

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Nästan luktfri.
pH (leverans)	Värde: ~ 10
pH (vattenlösning)	Värde: ~ 8,5
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Relativ densitet	Värde: 1,0

### 9.2 Annan information

#### Fysikaliska faror

Blandbarhet Ingen anmärkning angiven.

## 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 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	2-Etylhexanoletoxylat
LD50 oral	Värde: 2000 mg/kg
LD50 dermal	Värde: 2000 mg/kg
LC50 inandning	Värde: > 20,1 mg/l
Akut toxicitet	Inandning: Inte relevant. Hud: Ej irriterande Ögon: Orsakar allvarliga ögonskador.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Ej sensibiliserande.

#### Potentiella akuta effekter

Ögonkontakt	Irriterande.
Förtäring	Ingen särskild hälsorisk angiven.

#### Fördröjda effekter / upprepade exponering

Inandning	Ingen anmärkning angiven.
Hudkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Ögonkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Förtäring	Ingen anmärkning angiven.

Sensibilisering  Inte relevant.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande  Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Ärtlighets-skador  Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Egenskaper skadliga för fostret  Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Reproduktionstoxicitet  Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	2-Etylhexanoletoxylat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 13 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 6,6 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 6,5 mg/l Art: Daphnia magna Varaktighet: 48h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60% Testperiod: 28 dagar Testmetod: OECD 301B

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga  Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörligheten 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 spolas till avlopp med stora mängder vatten.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar  Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

## 14.5 Miljöfaror

ADR Ingen anmärkning angiven.

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 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

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.
Kommentar	Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Farosymbol



R-fraser	R36 Irriterar ögonen.
S-fraser	S25 Undvik kontakt med ögonen. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
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.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R36 Irriterar ögonen.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

och 3)

Ytterligare information

Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.  
Produkten är miljögodkänd och klassad enligt Svanen.

Version

5

Ansvarig för säkerhetsdatablad

PLS Produkter AB (MultiClient)

Utarbetat av

Erik Persson

Positiv miljömärkning

Ecolabel name: Svanen