

**Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)**

Datum för utskrift: 26.06.2015

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**Handelsnamn: ***PREPRUFE® SCI*****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Täta taksikt som anbringas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare/leverantör:**Grace Construction Products
580-581 Ipswich Road,
Slough, Berkshire
SL1 4EQ

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 001

www.graceconstruction.comOmråde där upplysningar kan inhämtas: msds.gcp@grace.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

+44 (0) 1235 239 670 (Flerspråkig - 24 h)

+44 (0) 1235 239 671 (särskild telefonlinje för arabisktalande länder - 24 h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Farosymboler

GHS02 GHS07

Signalord Varning**Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P303+P361+P353 VID HÜDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Ytterligare uppgifter:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)

Datum för utskrift: 26.06.2015

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 1)

Farobeteckning: Brandfarligt.**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar****Beskrivning:** Beredning innehållande nedanstående märkningspliktiga kemiska ämnen.**Farliga ingredienser:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexnummer: 601-022-00-9	xylen	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	50-100%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexnummer: 607-025-00-1	n-butylacetat	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5,0-10,0%

Ytterligare hänvisningar: De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Sök läkarhjälp vid obehag.**Vid inandning:** Tvätta huden noggrant med vatten.**Vid kontakt med huden:** Tvätta med mycket tvål och vatten.**Vid kontakt med ögonen:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.**Vid förtäring:**

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:** CO₂, sand, pulver. Använd inget vatten.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften.**Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 2)

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik bildning av aerosol.

Brandfarliga luftblandningar kan bildas i tomma emballage. Ej rengjorda emballage får ej bearbetas med skärande eller värmande vertyg.

Undvik kontakt med huden.

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Förvaras endast i originalbehållaren.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:



Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Använd endast i explosionsskyddat utrymme.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.

Tomma förpackningar kan innehålla farliga rester, både vätska och ånga. Inte skära, borra, slipa eller svetsa på eller nära behållare, tomma eller fulla.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Använd endast i explosion skyddat område.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Förvaras torrt.

Förvaras svalt.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)

Datum för utskrift: 26.06.2015

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 3)

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med hygieniska gränsvärden som bör övervakas:		
1330-20-7 xylene		
OEL	Korttidsvärde: 442 mg/m ³ , 100 ppm	
	Nivågränsvärde: 221 mg/m ³ , 50 ppm	
	H	
123-86-4 n-butylacetat		
OEL	Korttidsvärde: 700 mg/m ³ , 150 ppm	
	Nivågränsvärde: 500 mg/m ³ , 100 ppm	
DNEL		
123-86-4 n-butylacetat		
Inhalativ	DNEL acute systemic	859,7 mg/m ³ (general public)
		960 mg/m ³ (workers)
	DNEL long term syst.	480 mg/m ³ (-)
		102,34 mg/m ³ (general public)
PNEC		
123-86-4 n-butylacetat		
PNEC STP	35,6 mg/l (-)	
PNEC freshwater	0,18 mg/l (-)	
PNEC intermittent	0,36 mg/l (-)	
PNEC marine water	0,018 mg/l (-)	
PNEC sediment (FW)	0,981 mg/kg dw (-)	
PNEC sediment (MW)	0,0981 mg/kg dw (-)	
PNEC soil	0,0903 mg/kg (-)	

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande föreskrifterna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning:**

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsskydd med partikelfilter P2; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsapparat t. ex. tryckluftsmask.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsskydd med partikelfilter P2; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsapparat t. ex. tryckluftsmask.

Filter A/P2

Filter A.

Handskydd: Skyddshandskar**Handskmaterial**

Nitrilgummi

Neopren

Naturrågummi (latex)

Neopren

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd sköld skydd.

Kroppsskydd:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

(Fortsättning på sida 5)

S

Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)

Datum för utskrift: 26.06.2015

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 4)

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

Form:	Vätska
Färg:	Bärnstensfärgad
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde (~): Ej bestämd.**Tillståndsändring**

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.
Flampunkt:	> 23 °C

Lättantändlighet (fast, gasformig): Ej användbar.**Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.**Explosionsfara:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.**Explosionsgränser:**

Nedre:	0,9 Vol %
Övre:	8,0 Vol %

Ångtryck vid 20 °C: 6,7 hPa**Densitet vid 20 °C:** 0,9 g/cm³**Relativ densitet:** Ej bestämd.**Ångdensitet:** Ej bestämd.**Förångningshastighet:** Ej bestämd.**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Ej resp. föga blandbar.**Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):** Ej bestämd.**Viskositet:****Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk:** Ej bestämd.**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Stabil vid omgivningstemperatur.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet:****Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****1330-20-7 xylen**

Dermal LD50 4200 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50, 4h 27,6 mg/l (rat)

123-86-4 n-butylacetat

Oral LD50 13100 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 17600 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50, 4h > 21 mg/l (rat)

Primär irritation :**på huden:** Irriterar huden.**på ögat:** Irriterar ögonen.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 3 (Självutvärdering): stor risk för vattenförorening.

Låt inte produkten ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Rester, spill och ej rengjort tomemballage är farligt avfall.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)

Datum för utskrift: 26.06.2015


Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

Handelsnamn: PREPRUFE® SCI

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer ADR, IMDG, IATA	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning ADR IMDG, IATA	FÄRG, Särbestämmelse 640E (XYLENER, BUTYLACETATER) PAINT (XYLENES, BUTYL ACETATES)
14.3 Faroklass för transport ADR, IMDG, IATA	
	
Klass Etikett	3 Brandfarliga vätskor 3
14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Miljöfaror: Vattenförorenande:	Nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder Kemler-tal: EMS-nummer:	Varning: Brandfarliga vätskor 30 F-E,S-E
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
Transport / ytterligare uppgifter:	
ADR Begränsade mängder (LQ) Reducerade mängder (EQ)	5L Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
Transportkategori Tunnelrestriktionskod	3 D/E
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Information beträffande farliga egenskaper se kapitel 2.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H332 Skadligt vid inandning.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1272/2008/EC (CLP)

Datum för utskrift: 26.06.2015

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 26.06.2015

Handelsnamn: *PREPRUFE® SCI*

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning från sida 7)

Område som utfärdar datablad:

Product Stewardship Department - GRACE, 580-581 Ipswich Road, Slough, Berkshire, SL1 4EQ

Tel: ++44 (0)1753 490 000, Fax: ++44 (0)1753 490 051

s