

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Master Polyback Starter

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Reiniging- en Priming-EPDM voor Enkellaagse Dakbedekkingsmembranen  
Product dat uitsluitend voor industrieel gebruik bestemd is

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: I.R.S-Btech  
Europalaan 73  
9800 Deinze  
Inlichtinggevende Sector:  
Product Safety Department: info@irs-btech.be

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum België: 0032 70 245 245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Skin Sens. 1 H317  
Repr. 2 H361d  
STOT SE 3 H336  
STOT RE 2 H373  
Aquatic Chronic 2 H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

#### Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Voortpl.Cat.3; R63  
F; R11  
Xn; R48/20  
Xi; R36/38  
R43  
N; R51/53  
R67

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Heptane, Toluene, 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers, 1,3,3-

Gevarenaanduidingen (CLP)	trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino]cyclohexanemethylamine : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp H315 - Veroorzaakt huidirritatie H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden H373 - Kan schade aan organen (neuropsychologische effecten, auditieve dysfunctie, effecten op het kleurensien) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing) H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen P405 - Achter slot bewaren P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverzamelingsinstallatie

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Toluene	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-Identificatienummer) 601-021-00-3	60 - 100	F; R11 Voortpl.Cat.3; R63 Xn; R65 Xn; R48/20 Xi; R36/38 R67
Heptane	(CAS-nr) 142-82-5 (EG nr) 205-563-8 (EU-Identificatienummer) 601-008-00-2	5 - 10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53
Magnesium oxide	(CAS-nr) 1309-48-4 (EG nr) 215-171-9	1 - 3	Niet ingedeeld
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomeren	(CAS-nr) 53880-05-0 (EG nr) 500-125-5	0.1 - 1	R43
1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino]cyclohexanemethylamine	(CAS-nr) 54914-37-3 (EG nr) 259-393-4	0.1 - 1	C; R34 R43 R53
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Toluene	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-Identificatienummer) 601-021-00-3	60 - 100	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Heptane	(CAS-nr) 142-82-5 (EG nr) 205-563-8 (EU-Identificatienummer) 601-008-00-2	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Magnesium oxide	(CAS-nr) 1309-48-4 (EG nr) 215-171-9	1 - 3	Niet ingedeeld
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomeren	(CAS-nr) 53880-05-0 (EG nr) 500-125-5	0.1 - 1	Skin Sens. 1, H317
1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino]cyclohexanemethylamine	(CAS-nr) 54914-37-3 (EG nr) 259-393-4	0.1 - 1	Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

##### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien symptomen zich ontwikkelen: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Onmiddellijk alle verontreinigde kleding en schoeisel verwijderen. Huid met overvloedig water afspoelen of douchen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Zorg ervoor dat de gevouwen huid van de oogleden grondig wordt gewassen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. De mond spoelen. 100-200 ml laten drinken. Geef niets te drinken aan iemand die bewusteloos is. Onmiddellijk een arts raadplegen.

##### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Inslikken kan leiden tot irritatie van het spijsverteringskanaal.

##### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

#### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog chemisch product. Schuim. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen waterstraal. Water kan ineffectief zijn.

##### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar	: Licht ontvlambare vloeistof en damp. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over een aanzienlijke afstand van de ontstekingsbron verspreiden, alvorens weer in de richting van de ontstekingsbron te ontbranden.
Explosiegevaar	: De reservoirs kunnen breken bij verwarming.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Bij brand kunnen irriterende, corrosieve en / of giftige gassen produceren. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

##### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandweerlieden dienen volledige beschermende kleding te dragen, met inbegrip van een zelfstandig werkend ademhalingsapparaat.

#### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

##### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

###### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Overbodig personeel weg laten gaan. Zorg voor een adequate ventilatie.
----------------	---

###### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte beschermende kleding en oog- of gelaatsbescherming.
Noodprocedures	: Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes. Voor voldoende ventilatie zorgen. Vermijd inademing van de dampen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

##### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Informeer de bevoegde instanties, indien grote hoeveelheden van het product in rioleringen of openbare wateren terecht komt.

##### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Laat product opnemen door aarde, zand, of ander niet-ontvlambaar materiaal, laat vervolgens uitharden, en plaats over in containers om later in af te voeren. Maak de zone waar product werd gemorst schoon met zeepwater. Spoelwater niet in rioolsystemen/oppervlaktewater laten komen.
--------------------	---

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Rubriek 8: MAATREGELLEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING. Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**
**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Zorg ervoor dat de apparatuur goed geaard is. Gebruik alleen explosieveilige apparatuur. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Vermijd inademing van de dampen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Technische maatregelen : Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.  
 Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een droge plaats bewaren. Koel bewaren. Beschermen tegen bevroering.  
 Onverenigbare materialen : Sterke zuren. Sterke alkaliën. Sterk oxiderende stoffen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Reiniging- en Priming-EPDM voor Enkellaagse Dakbedekkingsmembranen. Product dat uitsluitend voor industrieel gebruik bestemd is.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**

Heptane (142-82-5)		
EU	Lokale naam	n-Heptane
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Nederland	Lokale naam	n-Heptaan
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	1600 mg/m <sup>3</sup>

Toluene (108-88-3)		
Nederland	Lokale naam	Tolueen
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	150 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	384 mg/m <sup>3</sup>

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Passende technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.  
 Persoonlijke beschermingsuitrusting : Vermijd onnodige blootstelling.  
 Bescherming van de handen : Draag chemisch bestendige handschoenen. Norm NEN-EN 374 - Beschermende handschoenen tegen chemicaliën. Handschoenen moeten worden verwijderd en vervangen als er tekenen van degradatie of doorbraak.  
 Bescherming van de ogen : Chemische stofbril of gelaatsbescherming. Norm NEN-EN 166 - Oogbescherming.  
 Huid en lichaam bescherming : Beschermende kleding met lange mouwen.  
 Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken.  
 Bescherming tegen thermische gevaren : Draag hittebestendige handschoenen en kleding als het product verwarmd wordt.  
 Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Voorkom lozing in het milieu.  
 Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand : Vloeibaar  
 Kleur : Groen. donkergrijs.  
 Geur : Koolwaterstof.

Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: 2.5
Smeltpunt	: $\geq -95$ °C
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 90 - 111 °C
Vlampunt	: -7.2 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 230 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: 24.9 mm Hg
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: 3.2 (lucht = 1)
Relatieve dichtheid	: 0.88 (Water = 1)
Oplosbaarheid	: Niet oplosbaar in water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: < 200 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: 1 - 7 vol %

**9.2. Overige informatie**

VOC-gehalte : &lt; 727 g/l

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Onbekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Warmte. Vonken. Ontstekingsbronnen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke alkaliën.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij brand kunnen irriterende, corrosieve en / of giftige gassen produceren. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

 Acute toxiciteit : Niet ingedeeld  
 Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

<b>Heptane (142-82-5)</b>	
LD50 dermaal konijn	3000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	103 mg/l/4u
LC50, oraal, muis	5000 mg/kg
<b>Toluene (108-88-3)</b>	
LD50 oraal rat	5588 mg/kg (berekende waarde)
LD50 dermaal konijn	12267 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	28.1 mg/l/4u
<b>3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers (53880-05-0)</b>	
LD50 oraal rat	> 20000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	5 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Polyback Primer - pages : 5/9

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Kan schade aan organen (neuropsychologische effecten, auditieve dysfunctie, effecten op het kleurenzien) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing).
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Veroorzaakt huidirritatie. Allergische huiduitslag. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Inslikken kan leiden tot irritatie van het spijsverteringskanaal.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Heptane (142-82-5)	
EC50	1.5 mg/l (48 uren, statische test, Daphnia magna)
Toluene (108-88-3)	
LC50	15.22 - 19.05 mg/l (96 uren, doorstroom, Pimephales promelas)
LC50	12.6 mg/l (96 uren, statische test, Pimephales promelas)
LC50	5.89 - 7.81 mg/l (96 uren, doorstroom, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel))
LC50	14.1 - 17.16 mg/l (96 uren, statische test, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel))
LC50	5.8 mg/l (96 uren, semi-statische, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel))
LC50	11 - 15 mg/l (96 uren, statische test, Lepomis macrochirus)
LC50	50.87 - 70.34 mg/l (96 uren, statische test, Poecilia reticulata)
LC50	28.2 mg/l (96 uren, semi-statische, Poecilia reticulata)
EC50	5.46 - 9.83 mg/l (48 uren, statische test, Daphnia magna)
EC50	12.5 mg/l (72 uren, statische test, Pseudokirchnerella subcapitata)
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers (53880-05-0)	
LC50	9.22 mg/l (96 uren, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel))
EC50	6.14 mg/l (48 uren, Daphnia magna)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Sure-Seal HP-250 Primer	
Ecologie - bodem	Niet oplosbaar in water.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Sure-Seal HP-250 Primer	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	

### 12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Polyback Primer - pages : 6/9

Aanvullende informatie : Voorzichtig omgaan met lege containers.

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

##### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1133  
VN-nr (IATA) : 1133  
VN-nr (IMDG) : 1133

##### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR/RID) : LIJMEN  
Officiële vervoersnaam (IATA) : ADHESIVES  
Juiste ladingnaam (IMDG) : ADHESIVES  
:  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1133 LIJMEN, 3, II

##### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR/RID) : 3  
Klasse (IATA) : 3  
Klasse (IMDG) : 3  
Gevaarsetiketten (ADR/RID) : 3



Gevaarsetiketten (IATA) : 3



Gevaarsetiketten (IMDG) : 3



##### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR/RID) : II  
Verpakkingsgroep (IATA) : II  
Verpakkingsgroep (IMDG) : II

##### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk :  
Mariene verontreiniging :



Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

##### 14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3.a. Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F	Sure-Seal HP-250 Primer
3.b. Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	Sure-Seal HP-250 Primer
3.c. Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	Sure-Seal HP-250 Primer

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

VOC-gehalte : < 727 g/l

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R11	Licht ontvlambaar
R34	Veroorzaakt brandwonden
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid



R38	Irriterend voor de huid
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R63	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
C	Bijtend
F	Licht ontvlambaar
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk