

**Productnaam :** 4,00LT BICOTHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

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

### 1.1 Productidentificatie

4,00LT BICOTHANE 2K-PU HGL (3341320000)

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

Verf/verfverwant product voor industrieel/professioneel gebruik (zie technische documentatie).

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

BICCS Industrials Coatings

**Straat :** Dukdalfweg 41

**Postcode/plaats :** 1332 BK Almere

**Telefoon :** +31 (0)36 5492066

**Contactpersoon voor informatie :** n.vaessen@biccs.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)36 5492066 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Anti-poison center (UK) : +44 870 600 6266

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Ontvlambaar. · Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. · Irriterend voor de huid.

R 10 · Xn ; R 20/21 · Xi ; R 38

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

Acute Tox. 4 ; H312 - Acute toxiciteit (dermaal) : Categorie 4 ; Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4 ; H332 - Acute toxiciteit (inhalatief) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Irritatie/prikkeling van de huid : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Gevarensymbolen en gevarenaanduidingen voor gevaarlijke stoffen en preparaten



Xn ; Schadelijk

#### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

#### R-zinnen

10 Ontvlambaar.  
20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.  
38 Irriterend voor de huid.

#### S-zinnen

35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

**Productnaam :** 4,00LT BICHOETHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.  
36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

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

#### Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

#### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H312+H332 Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.  
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
P501 Restanten en geleegde verpakkingen dienen ingeleverd te worden bij erkende inzamelaars. De verf en drukinktindustrie valt onder één van de clusters van het verpakkingsconvenant en dient geen lege verpakkingen retour te nemen.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

XYLEEN ; REACH registratienr. : 01-2119488216-32 ; EG-nr. : 215-535-7; CAS-nr. : 1330-20-7

Gewichtsaandeel : 25 - 50 %  
Inschaling 67/548/EG : R10 Xn ; R20/21 Xn ; R65 Xi ; R38  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315

N-BUTYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-211-9485493-29 ; EG-nr. : 204-658-1; CAS-nr. : 123-86-4

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %  
Inschaling 67/548/EG : R10 R67 R66  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

ETHYLBENZEEN ; REACH registratienr. : 01-2119489370-35 ; EG-nr. : 202-849-4; CAS-nr. : 100-41-4

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %  
Inschaling 67/548/EG : F ; R11 Xn ; R20  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 4 ; H332

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-2119475791-29 ; EG-nr. : 203-603-9; CAS-nr. : 108-65-6

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %  
Inschaling 67/548/EG : R10  
Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek.

**Productnaam :** 4,00LT BICHOthane 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226  
Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek.

**Aanvullende informatie**

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene informatie**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

#### **Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

#### **Bij huidcontact**

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

#### **Bij oogcontact**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

#### **Na inslikken**

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. Laat slachtoffer niet braken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Geen

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Bluspoeder. Zand. Waternevel

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal.

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Niet voor noodgevallen opgeleid personeel**

**Productnaam :** 4,00LT BICHOTHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

#### **Beschermingsmiddelen**

persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. contact met de huid en ogen voorkomen. Inademen van stof/deeltjes Nevelproductie/-vorming Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Container beschermen tegen beschadiging. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

**Opslagklasse :** 3

**Opslagklasse (TRGS 510) :** 3

#### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

#### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen

### **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

#### **8.1 Controleparameters**

##### **Werkplaatsgrenswaarden**

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 900 ( D )
Grenswaarde :	100 ppm / 440 mg/m <sup>3</sup>
Piekbegrenzing :	2(II)
Opmerking :	H
Versie :	01-09-2012
Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL ( EC )
Grenswaarde :	100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking :	H

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** 4,00LT BICHOETHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

Versie : 08-06-2000  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 50 ppm / 221 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000  
N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Grenswaarde : 62 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 2(I)  
Opmerking : Y  
Versie : 01-09-2012  
ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Grenswaarde : 20 ppm / 88 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 2(II)  
Opmerking : H, Y  
Versie : 01-09-2012  
Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )  
Grenswaarde : 200 ppm / 884 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 100 ppm / 442 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000  
2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Grenswaarde : 50 ppm / 270 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 1(I)  
Opmerking : Y  
Versie : 01-09-2012  
Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )  
Grenswaarde : 100 ppm / 550 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 50 ppm / 275 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000

### Biologische grenswaarde

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 ( D )  
Parameter : Xyleen / Volbloed (B) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd  
Grenswaarde : 1,5 mg/l  
Versie : 31-03-2004

**Productnaam :** 4,00LT BICOTHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 ( D )
Parameter :	Methylhippur-(tolur-)zuur / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde :	2 g/l
Versie :	31-03-2004
ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4	
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 ( D )
Parameter :	Ethylbenzeen / Volbloed (B) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde :	1 mg/l
Versie :	31-03-2004
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 ( D )
Parameter :	Mandelzuur+Phenylglyoxylzuur / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde :	800 mg/g Kr
Versie :	31-03-2004

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

**Geschikt handschoentype :** Wegwerphandschoenen.

**Geschikt materiaal :** NR (Natuurrubber, natuurlatex)

**Vereiste eigenschappen :** vloeistofdicht.

**Doordringtijd (maximale draagduur) :** > 60 min

**Dikte van het handschoenenmateriaal :** > 0,5 mm

**Aanbevolen handschoenenfabrikaten :** DIN EN 374

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Bij spuitapplicatie : verse luchtkap. Overige applicatiemethoden : alleen in goed geventileerde ruimten toepassen. In plaats van een verse luchtkap kan eventueel een gelaatsmasker met een combinatiefilter worden toegepast.

### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

## 8.3 Aanvullende informatie

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk :** vloeibaar

**Productnaam :** 4,00LT BICHOthane 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

**Kleur :** transparant

**Geur :** Oplosmiddel

### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Verstarringspunt :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Smeltpunt / bereik :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Vriespunt :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Kookpunt / bereik :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt :</b>		23 °C
<b>Ontstekingstemperatuur :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Onderste explosiegrens :</b>		1 Vol-%
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosmiddel separatie-test :</b>	( 20 °C )	3 %
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )	> niet oplosbaar
<b>PH-waarde :</b>		niet van toepassing
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )	220 mPa.s
<b>Geurdrempelwaarde :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingswaarde :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingssnelheid :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Explosieve eigenschappen :</b>	Geen gegevens beschikbaar.	

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Productnaam :** 4,00LT BICOTHANE 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Het product mag niet zonder voorbehandeling (biologische waterzuiveringsinstallatie) in wateren worden geloosd.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Verwijderen volgens EG-richtlijnen 75/442/EEG en 91/689/EEG, in de telkens actuele versies, aangaande afval en over gevaarlijk afval.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

VN 1263

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

**Landtransport (ADR/RID)**

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

**Transport op open zee (IMDG)**

PAINT RELATED MATERIAL

**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

**Landtransport (ADR/RID)**

**Klasse(n) :** 3  
**Classificeringscode :** F1  
**Gevaarnummer (Kemler-nr.) :** 30  
**Code tunnelbeperking :** D/E  
**Speciale voorschriften :** 640E · LQ 7 · E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3

**Transport op open zee (IMDG)**

**Klasse(n) :** 3  
**EmS nummer :** F-E / S-E  
**Speciale voorschriften :** LQ 5 I · E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3



**Productnaam :** 4,00LT BICHOthane 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Klasse(n) :** 3  
**Speciale voorschriften :** E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3

**14.4 Verpakkingsgroep**

III

**14.5 Milieugevaren**

**Landtransport (ADR/RID) :** Nee  
**Transport op open zee (IMDG) :** Nee  
**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) :** Nee

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Nationale voorschriften**

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.7. III) : < 1 %

**Waterbedreigingsklasse (WGK)**

Klasse : 2 (Waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e) voor de etikettering · 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende component(e) voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 08. Werkplaatsgrenswaarden

**16.2 Afkortingen en acroniemen**

Geen

**16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

**16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H312+H332	Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
10	Ontvlambaar.
11	Licht ontvlambaar.
20	Schadelijk bij inademing.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
38	Irriterend voor de huid.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** 4,00LT BICHOthane 2K-PU HGL  
**Datum bewerking :** 11.11.2013  
**Datum van uitgifte :** 16-07-2014

**Versie :** 1.0.0

---

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---