

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak

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

Geïdentificeerd gebruik: Verf, voor verder details zie product informatieblad/ verpakking/ etiket. Ontraden gebruik: Op andere ondergronden dan vermeld in het productinformatieblad/ verpakking/ etiket.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke Van Wijhe Verf

**Straat :** Russenweg 14

**Postcode/plaats :** 8041 AL ZWOLLE

**Telefoon :** 0031 (0)38-4291100

**Telefax :** 0031 (0)38-4212621

**Contact :** MSDS@vanwijheverf.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

0031 (0)30-2748888

Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum is alleen bereikbaar bij accidentele vergiftigingen voor een behandelend arts.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

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

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02)

##### Signaalwoord

Waarschuwing

##### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

##### Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-.../apparatuur gebruiken.

P242 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017  
**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.  
P370+P378 In geval van brand: blussen met schuim.  
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
**Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels**  
EUH208 Bevat 2-BUTANONOXIM ; kobaltbis(2-ethylhexanoaat). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; REACH registratienr. : 01-2119471843-32-0000 ; EG-nr. : 927-241-2

Gewichtsaandeel :  $\geq 10 - < 15$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; REACH registratienr. : 01-2119463258-33 ; EG-nr. : 265-150-3 ; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Koolwaterstoffen,C14-C19,iso-alkanen,cyclische, < 2% aromaten ; REACH registratienr. : 01-2119459347-30 ; EG-nr. : 920-114-2 ; CAS-nr. : ----

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Isotridecylalcohol, geëthoxyleerd, gefosfateerd, verbinding met N,N-dimethylcyclohexaanamine ; EG-nr. : 605-358-7 ; CAS-nr. : 164383-18-0

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,5 - < 1$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

2-BUTANONOXIM ; EG-nr. : 202-496-6 ; CAS-nr. : 96-29-7

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,1 - < 0,5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

kobaltbis(2-ethylhexanoaat) ; REACH registratienr. : 01-21195244678-29 ; EG-nr. : 205-250-6 ; CAS-nr. : 136-52-7

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,1 - < 0,5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

Calcium Isononanoate ; EG-nr. : 258-901-1 ; CAS-nr. : 53988-05-9

Gewichtsaandeel :  $< 0,5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

GEHYDROGENEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT Nota H,P. De classificaties kankerverwekkend of mutagene werking zijn niet van toepassing aangezien de substantie minder dan 0,1 gewichtsprocent Benzeen (200-753-7) bevat. ; EG-nr. : 265-185-4 ; CAS-nr. : 64742-82-1

Gewichtsaandeel :  $< 0,5$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

Calcium Dipropionaat ; REACH registratienr. : 2119978298-17-0000 ; EG-nr. : 223-795-8 ; CAS-nr. : 4075-81-4

Gewichtsaandeel :  $< 0,5$  %

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318

**Verdere bestanddelen**

Quaternaire ammoniumverbindingen ; EG-nr. : 273-219-4; CAS-nr. : 68953-58-2

Gewichtsaandeel : < 0,5 %

**Aanvullende informatie**

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie**

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

**Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

**Bij huidcontact**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

**Bij oogcontact**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

**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. GEEN braken opwekken.

### 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 Bluspoeder Sproeiwater Waternevel

**Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat roet. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gezondheidsschade veroorzaken. geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

## 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de lokale voorschriften kan worden afgevoerd. (zie rubriek 13). Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

# RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

### Beschermingsmaatregelen

#### Brandbeveiligingsmaatregelen

Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC). Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparatuur moet explosie veilig zijn uitgevoerd. Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Met lucht kan damp een explosief mengsel vormen.

#### Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen

Damp en spuitnevel niet inademen. Voorkom tevens inademing van schuurstof.

#### Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

#### Specifieke eisen of regelingen voor de hantering

Elektrostatische oplading van het product is mogelijk: gebruik een goede aarding als het product wordt overgegoten. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt. Voorkom contact met de huid en met de ogen. Gebruik nooit druk om de container te legen.

### Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken.

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

### Verpakkingsmateriaal

Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking.

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

#### Te vermijden materialen

Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

### Verdere informatie over de opslagcondities

Let op de waarschuwingen op het etiket. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel. Sluit aangebroken verpakkingen na gebruik zorgvuldig af en bewaar deze recht op lekkage te voorkomen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

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

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

## 8.1 Controleparameters

Geen

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarde (MAC) te houden, dan moet geschikte ademhalingsbescherming worden gebruikt.

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

#### Bescherming van de huid

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

#### Bescherming van de handen

Gebruik chemisch bestendige handschoenen (conform de EN 374).

**Bij kortdurig huidcontact :** Bij kortdurend contact handschoenen met volwaardige chemische bescherming, dikte minimaal 0,2 mm en met minimaal beschermingsklasse 1 (doorbreektijd  $\geq$  10 minuten) gebruiken.

**Bij herhaald handcontact :** Bij langdurig en regelmatig contact handschoenen met volwaardige chemische bescherming, dikte 0,4 mm, beschermingsklasse 6 (doorbreektijd  $\geq$  480 minuten) gebruiken.

**Geschikt materiaal :** NBR (Nitrilrubber)

**Aanvullende handbeschermingsmaatregelen :** Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Bij vorming van stof/dampen/aërosolen en/of bij overschrijding van de Publieke of Private Grenswaarde ademhalingsmasker (Conform de NEN-EN 140:1998/C1:2000, CE-keurmerk) gebruiken of een onafhankelijk ademhalingsmasker dragen. De filterklasse van de adembescherming moet minimaal geschikt zijn voor de maximale concentratie van de verontreiniging (gas/damp/stofdeeltjes) die kan ontstaan tijdens gebruik. Wij adviseren, gebruik te maken van een AX filter conform EN 371 of EN14387. Lees voor het gebruik altijd de instructies van de fabrikant. Let op de draagtijdbepaling van het ademhalingsmasker! Bij overschrijding van de opgegeven maximale concentratie moet een persluchtmasker gebruikt worden.

#### Beheersing van milieublootstelling

Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Aggregatietoestand :</b>			vloeibaar
<b>Geur:</b>			Typische verflucht.
<b>Geurdrempel:</b>			Niet bekend
<b>pH :</b>			niet van toepassing
<b>Smeltpunt/bereik :</b>		<	-15 °C
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	( 1013 hPa )		135 - 220 °C
<b>Onderste explosiegrens :</b>			0,6 Vol-%
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			7 Vol-%
<b>Dampdruk :</b>	( 50 °C / 122 °F )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampdichtheid:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C / 68 °F )	ca.	1,15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosmiddel separatie-test :</b>	( 20 °C / 68 °F )		Geen gegevens

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

<b>Ontstekingstemperatuur :</b>	>	beschikbaar	200 °C	
<b>Ontledingstemperatuur :</b>		Geen gegevens beschikbaar		
<b>Viscositeit KU :</b>	( 20 °C / 68 °F )	ca.	91	KU
<b>Uilooptijd :</b>	( 20 °C / 68 °F )	>	90	s
<b>Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1):</b>				DIN-beker 4 mm
<b>Flampunt :</b>	ca.		42 °C	DIN 53170
<b>Ontvlambaarheid:</b>		Geen gegevens beschikbaar		
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>		Geen		
<b>Oplosbaarheid:</b>		Geen gegevens beschikbaar		
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>		Geen		

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide Kooldioxide. stikstofoxide (NOx).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar. Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. Zie paragrafen 2 en 3 voor aanvullende informatie.

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC), kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit leiden tot irritatie en voorbijgaande schade. Inname door de mond kan misselijkheid, diarree en overgeven veroorzaken. Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

#### Overgevoeligheid

##### Na inhalatie

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar. Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

### 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 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt. Lege verpakkingen moeten worden leeg geschraapt of gereinigd. Niet gelegeerde verpakkingen zijn gevaarlijk afval (afvalcode nr. 150110).

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 UN-nummer

UN 1263

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

#### Landtransport (ADR/RID)

VERF

#### Transport op open zee (IMDG)

PAINT

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

PAINT

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

#### Landtransport (ADR/RID)

**Klasse(n) :** 3  
**Classificeringscode :** F1  
**Gevaarnummer (Kemler-nr.) :** 30  
**Code tunnelbeperking :** D/E  
**Speciale voorschriften :** 640E · LQ 5 I · E 1 · Transport in containers met een gehalte van maximaal 450 liter is niet, onder de voorwaarden van 2.2.3.1.5 (Viscous Substance Exemption), onderhevig aan de voorschriften van de ADR/RID.

**Gevarenlabel(s) :** 3

#### Transport op open zee (IMDG)

**Klasse(n) :** 3  
**EmS nummer :** F-E / S-E

**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

**Speciale voorschriften :** LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten tot en met 30 liter, onder de voorwaarden van 2.3.2.5 is dit product IMDG vrijgesteld (IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)).

**Gevarenlabel(s) :** 3

**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

Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

#### 14.8 Aanvullende informatie

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

De voorwaarden "onthefing viscositeit" zijn niet van toepassing op luchtvervoer.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 14. Transportgevarenklasse(n) - Landtransport (ADR/RID)

#### 16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit



**Productnaam :** LBH Urethan Alkyd Zijdeglanslak  
**Datum bewerking :** 09-08-2016  
**Afdrukdatum :** 19-10-2017

**Versie (Herziening) :** 2.0.0 (1.0.0)

LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
MRL = Maximum Residue Limit  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
OEL = Occupational Exposure Limits  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

### 16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

### 16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste weten 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.

---