

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam/naam : Boekbinder lijm
productcode : 100ml 250ml 500ml 1l 2l 5l
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdzakelijk gebruik : Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Lijm

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen gegevens beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Etn. Tobias N.V.
Statiestraat 156
1570 Tollembeek - BELGIUM
T +32.54.26.05.51 - F +32.54.26.05.52
info@bouhon.net

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32.54.26.05.51
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufcentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Niet geclassificeerd

2.2. Etiketteringselementen

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

Extra zinnen : EUH208 - Bevat 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren : PBT/zPzB gegevens : Deze informatie is niet beschikbaar.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Stofnaam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
oxy-dipropyl dibenzoaat	(CAS-nr) 27138-31-4 (EG nr) 248-258-5 (Catalogus-nr.) -	1 - 2,49	Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG nr) 220-120-9 (Catalogus-nr.) 613-088-00-6	0,01755	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (Catalogus-nr.) 613-167-00-5	0,00132	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Specifieke concentratiegrenzen:

Stofnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG nr) 220-120-9 (Catalogus-nr.) 613-088-00-6	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (Catalogus-nr.) 613-167-00-5	(C >= 0,0015) Skin Sens. 1, H317 (0,06 <= C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 <= C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 0,6) Skin Corr. 1B, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Aanvullend advies	: Hulpverleners: zorg ook voor uw eigen bescherming!. Zie ook rubriek 8 . nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Symptomatische behandeling.
Inademing	: Voor frisse lucht zorgen. Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Contact met de huid	: Met veel water/ wassen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Contact met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Na inslikken	: De mond spoelen. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	: Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.
Contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Contact met de ogen	: Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.
Inslikken	: Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

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

Niet van toepassing.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Kooldioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

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

Specifieke risico's : Bij brand ontstaat roet. Brand veroorzaakt gevaarlijke afbraakproducten. COx. Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gasen en dampen leiden. Laat bluswater niet wegstromen in het riool of waterlopen. Afval verwijderen volgens de milieuwetgeving.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : explosie- en brandgasen niet inademen. Speciale bescherming bij de brandbestrijding. In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenzone verwijderen.

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

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel : Zorg voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Verwijzing naar andere rubrieken: 8. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Inzetkrachten : Zorg ervoor dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering aanwezig zijn. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel, zoals zand, aarde, vermiculiet of gemalen kalksteen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: 8 & 13.

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 : Zorg voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Na gebruik de dop onmiddellijk terugplaatsen. Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool. Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden. Zie ook rubriek 10.

Hygiënische maatregelen : Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Handhaaf een goede industriële hygiëne. Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Was de handen na gebruik.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

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

Technische maatregelen : In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10. Niet invriezen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)		
Oostenrijk	MAK (mg/m ³)	0,05 mg/m ³

Aanvullende informatie : Concentratie meting in de lucht. Personenluchtcontrole

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische controlemaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Oogspoelfles met zuiver water . Organisatorische maatregelen om lozingen, verspreiding en blootstelling te vermijden/beperken : Zie ook rubriek 7.

Persoonlijke bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de handen : Chemisch resisente handschoenen (getest conform EN 374) . Butylrubber. Doordringtijd (maximale draagduur) >8h. dikte van het handschoenenmateriaal: >0,3mm. Bij de selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats moet ook rekening worden gehouden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming) en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril (EN 166)

Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. halfmasker (DIN EN 140). Geheelmasker (EN 136). Filtertype: AX (EN141)

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool. Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : wit.

Geur : karakteristiek.

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : 6 - 8

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : ≈ 100 °C

Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: $\approx 1,1 \text{ g/cm}^3$ (@ 23°C)
Oplosbaarheid	: Water: Oplosbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Verwijzing naar andere rubrieken: 10.5.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet invriezen. Zie ook rubriek 7 : Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Ontvlambare stoffen . Zuren . Zie ook rubriek 7 : Hantering en opslag.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niets bekend. In geval van brand kan vrijkomen: COx.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
LD50/oraal/rat	53 mg/kg
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50/oraal/rat	1020 mg/kg
oxy-dipropyl dibenzoot (27138-31-4)	
LD50/oraal/rat	3914 mg/kg
LD50/dermaal/rat	> 2000 mg/kg
LC50/inhalatie/4uur/rat	> 200 mg/l/4u
Huidcorrosie/-irritatie	Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 6 - 8

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 6 - 8
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geclassificeerd
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
kankerverwekkendheid	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gifigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Overige informatie	: Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen. Verwijzing naar andere rubrieken: 4.2.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Milieueigenschappen	: Niet gevaarlijk.
---------------------	--------------------

oxy-dipropyl dibenzooat (27138-31-4)	
LC50 vissen 1	3,7 mg/l (Pimephales promelas)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Boekbinder lijm	
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Boekbinder lijm	
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	1,3 (at 25 °C)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Boekbinder lijm	
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Boekbinder lijm	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie	: Geen informatie beschikbaar
------------------------	-------------------------------

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool. Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving.
Aanvullende informatie	: Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)	: De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties: 08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit, 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
NA	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
NA	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument				
UN NA NA				
14.3. Transportgevaarklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Niet van toepassing				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet van toepassing

- Landtransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

- Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

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

Code: IBC : Niet van toepassing.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

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 bijlage XVII van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006:

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)
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	Boekbinder lijm - mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)
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	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage	: Waterbedreigingsklasse (WGK) nwg, niet waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)
Gevarenclassificatie volgens VbF (Duitsland)	: Niet van toepassing
12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BlmSchV	: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

Waterbezwaarlijkheid	: 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn : 1-2-3-4-15-16.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

Afkortingen en acroniemen:

	ADN = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de Rijn ADR = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg CLP = indeling, etikettering en verpakking van stoffen overeenkomstig 1272/2008/EG IATA = Internationale Luchtvaartassociatie (International Air Transport Association) IMDG = Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee LEL = onderste ontstekingsgrens/onderste explosiegrens UEL = bovenste explosiegrens/bovenste ontstekingsgrens REACH = de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
	EC50 = effectieve-concentratie mediaan
	LC50 = Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
	LD50 = Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
	NA = Niet van toepassing
	TLV = Grenswaarden
	TWA = tijdgewogen gemiddelde
	STEL = Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode
	persistent, bioaccumulerend, en toxisch (PBT).
	vPvB = zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB)
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
	niet waterbedreigend (nwg)

Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt : Fabrikant/leverancier. ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen).

Overige informatie : Inschatting/inschaling CLP. Artikel-nr.: 9. Berekeningsmethode.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit Categorie 4
Aquatic Acute 1	Schadelijk voor oppervlaktewateren - Aquat. acuut 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch aquatisch gevaar 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch aquatisch gevaar 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisering, Categorie 1
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	Giftig bij inademing.
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.
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) zijn in overeenstemming met Richtlijnen 2015/830/EC, 1272/2008/EG en Verordening 1907/2006/EG (REACH) Annex II van de EEG Commissie.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 / 10
		Revisie nr : 2.0
		Datum van uitgave : 04/08/2016
	Boekbinder lijm	Vervangt : 19/09/2014

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct of geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De omstandigheden of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de gegevens op het VIB niet van toepassing zijn.