

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 13
		Revisie nr : 4.0
		Datum van uitgave : 08/03/2022
	Knutselijm	Vervangt : 04/08/2016

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
 Handelsnaam : Knutselijm
 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 : Knutselijm

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Etablissements Tobias NV
 Statiestraat 156A
 1570 Tollembeek - BELGIUM
 T +3254260551 - 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 c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+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 ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

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

Extra zinnen : EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
 Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing
 Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren : Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Niet van toepassing.

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Stofnaam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (Catalogus-nr.) 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(CAS-Nr) 55965-84-9 (EG-Nr) 611-341-5;911-418-6 (Catalogus-nr.) 613-167-00-5	< 0,01	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifieke concentratiegrenzen:

Stofnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (Catalogus-nr.) 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(CAS-Nr) 55965-84-9 (EG-Nr) 611-341-5;911-418-6 (Catalogus-nr.) 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Aanvullend advies : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Inademen : Breng het slachtoffer in de frisse lucht; warm houden en laten rusten. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

Contact met de huid : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.

Contact met de ogen : Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.

Inslikken : De mond grondig spoelen met water. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen : 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.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, Alcoholbestendig schuim, Koolstofdioxide, Droogblusmiddel. Zand .

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

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

Specifieke risico's : Niet brandbaar.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Evacueren. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

Overige informatie : Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Overbodig personeel weg laten gaan. Zorg voor voldoende ventilatie. De dampen niet inademen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Voor de hulpdiensten : 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. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutselijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Morsvloeistof indammen. Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Grote hoeveelheden morsvloeistof opruimen door middel van pompen (gebruik een explosie veilige of handpomp). Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13). Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

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 dampen niet inademen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Vermenging met Chemisch op elkaar inwerkende materialen, Raadpleeg Rubriek 10 over Niet-compatibele materialen. absoluut vermijden. Goede procescontrole waarborgen om emissies tot een minimum te beperken (temperatuur, concentratie, pH, tijd). Voorkom lozing in het milieu. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Na gebruik de dop onmiddellijk terugplaatsen.

Hygiënische maatregelen : Handhaaf een goede industriële hygiëne. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding uittrekken. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden : Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan. Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10. De opslagfaciliteiten indijken om vervuiling van de grond en het water te voorkomen in het geval van lozing. Niet invriezen.

Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.

Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Knutselijm.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)		
Oostenrijk	MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1)
Zwitserland	MAK (OEL TWA) [1]	0,2 mg/m ³ (inhalable dust)

Aanvullende informatie : Aanbevolen toezichtprocedures :. Personenluchtcontrole. Regeling ruimteventilatie

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Organisatorische maatregelen om lozingen, verspreiding en blootstelling te vermijden/beperken : Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
- Bescherming van de handen : Chemisch resistente handschoenen (getest conform EN 374) . Geschikt materiaal: Butylrubber. Doorbraaktijd: >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 : Gebruik een geschikte oogbescherming (EN166): Veiligheidsbril
- Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding
- Bescherming van de ademhalingswegen : Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Halfgelaatsmasker (DIN EN 140). Volledig gelaatsmasker (DIN EN 136). Type filter: AX (EN14387). De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken! (EN 137)
- Bescherming tegen thermische gevaren : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Gebruik geschikte apparatuur.
- 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. Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Voorkomen : Vloeibaar
- Voorkomen : Vloeibaar.
- Kleur : Wit.
- Geur : mild.
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- pH : 5,1 – 6 (23°C)
- Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutselijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject	: 100 °C (1000 hPa)
Vlampunt	: > 55 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing,Vloeibaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: Vermengbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing. De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien de molecule geen chemische groepen bevat op grond waarvan mogelijke explosieve eigenschappen kunnen worden vermoed.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing. Het classificatieproces hoeft niet te worden gebruikt omdat er geen chemische groepen in het molecuul zitten met oxiderende eigenschappen.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden. Verwijzing naar andere rubrieken: 10.4 & 10.5.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet invriezen. Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

oxiderende stoffen . Zuren . Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Verwijzing naar andere rubrieken 5.2.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
LD50/oraal/rat	53 mg/kg
LD50/dermaal/konijn	87,12 mg/kg
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on (2634-33-5)	
LD50/oraal/rat	1020 mg/kg
LD50/dermaal/rat	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

pH: 5,1 – 6 (23°C)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

pH: 5,1 – 6 (23°C)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Knutsellijm	
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar

Overige informatie : Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen. Voor meer informatie, zie paragraaf 4.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

11.2.2 Overige informatie

Overige informatie : Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen, Voor meer informatie, zie paragraaf 4

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Milieueigenschappen : Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" moet de stof/het product niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Knutsellijm	
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Knutsellijm	
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Bioaccumulatie	Geen aanvullende informatie beschikbaar.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on (2634-33-5)

n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	1,3 (at 25 °C)
---------------------------------------	----------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Knutsellijm	
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Knutsellijm	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Niet van toepassing

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutselijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Niet van toepassing

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Lege containers en afval op een veilige manier verwijderen. Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren. Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving.

Europese afvalstoffenlijst (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Afvalcodes dienen door de gebruiker te worden toegewezen, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkingsautoriteiten
De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit,
150110 - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd .

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				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(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				
Niet van toepassing	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

- Wegtransport

Niet van toepassing

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 / 13
		Revisie nr : 4.0
		Datum van uitgave : 08/03/2022
	Knutselijm	Vervangt : 04/08/2016

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

- Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

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	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on
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	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

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

Frankrijk

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Duitsland

Referentie Wetgeving : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Gevarenclassificatie volgens VbF (Duitsland) : Niet van toepassing

Duitse opslagclassificatie (LGK) : LGK 12 - Niet-brandbare vloeistoffen

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BlmSchV) : Niet onderworpen aan de 12e BlmSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 11 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

Waterbezwaarlijkheid	: B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische 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.

2.3	HO tekst	Toegevoegd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
6.3	Reinigingsmethoden	Gewijzigd	
7.1	Hygiënische maatregelen	Gewijzigd	
7.2	Bijzondere voorschriften voor de verpakking	Toegevoegd	
7.2	Hitte- en ontvlammingsbronnen	Toegevoegd	
7.3	Specifiek eindgebruik	Gewijzigd	
9.2	Informatie inzake fysische gevarenclassen	Toegevoegd	
9.2	Andere veiligheidskenmerken	Toegevoegd	
11.2	Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	Toegevoegd	
14.7	Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Toegevoegd	
15.1	Installations classées	Toegevoegd	
15.1	Waterbedreigingsklasse (WGK)	Gewijzigd	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 12 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

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)
ABM = Algemene beoordelingsmethodiek
BTT = Doordringtijd (maximale draagduur)
DMEL = Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL = Afgeleide doses zonder effect
EL50= mediaan voor effectief niveau
ErC50 = EC50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
ErL50 = EL50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
EWC = Europese afvalstoffenlijst
LL50 = Mediaan letale dosis
NOEC = concentratie zonder waargenomen effect
NOEL: dosis of concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
NOELR = dosis zonder waargenomen effect
NOAEC = concentratie zonder waargenomen schadelijk effect
NOAEL = Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen
N.E.G. = Niet Elders Genoemd
OEL = Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - grenswaarden voor kortstondige blootstelling (STEL)
PNEC = Voorspelde concentraties zonder effect
Quantitative structure-activity relationship (QSAR)
STOT = Specifieke doelorgaan toxiciteit
VOC = Vluchtige organische verbindingen

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

Overige informatie : Indeling - Beoordelingsmethode: CLP-calculatiemethode (Artikel 9).

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 13 / 13
		Revisie nr : 4.0
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 08/03/2022
		Vervangt : 04/08/2016

EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878
 Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
 Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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.