

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam : Knutsellijm
productcode : 100ml 250ml 500ml 1l 2l 5l

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

Hoofdzakelijk gebruik : Particulier gebruik
Specifiek gebruik : Lijm

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam : Etn. Tobias N.V.
Statiestraat 156
1570 Tollembeek , BELGIUM
Telefoon +32.54.26.05.51
Telefax: +32.54.26.05.52
E-mail: info@bouhon.net

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : +32.54.26.05.51 (Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.)

BELGIE/BELGIQUE

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufcentrale +32 70 245 245
c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid

NETHERLANDS

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 30 274 88 88
NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling volgens Verordening (EU) 1272/2008/EG

CLP-classificatie : De stof is ingedeeld als niet gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

Niet geclassificeerd

2.1.2. Indeling volgens EU-Richtlijnen 67/548/EG of 1999/45/EG

Indeling : het mengsel is conform 1999/45/EG als niet gevaarlijk geclassificeerd.

Niet geclassificeerd

2.2. Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering volgens Verordening 1272/2008/EG

Niet van toepassing.

2.2.2. Etikettering volgens de Richtlijnen (67/548/EG - 1999/45/EG)

Niet relevant

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

2.3. Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Voor de volledige tekst van de R-zinnen en (EU)H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie Rubriek 16.

Benaming van de stof of het mengsel : Het product bevat geen stoffen die geclassificeerd zijn als gezondheidsgevaarlijk in zodanige concentraties dat daarmee rekening moet worden gehouden volgens de EG-richtlijnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie : Voor frisse lucht zorgen.
Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.
In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Huidcontact : Met veel water/ wassen.
In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Oogcontact : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inslikken : De mond spoelen.
Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.
In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Aanvullend advies : Eerste hulp: let op zelfbescherming!
Zie ook rubriek 8 .
nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Symptomatische behandeling.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie : Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.

Huidcontact : Kan irriteren.

Oogcontact : 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

Niet van toepassing

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Sproeiwater, alcoholbestendig schuim, Kooldioxide, Droogblusmiddel Zand .
Ongeschikte blusmiddelen : Harde waterstraal .

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

- Brandgevaar : Geen gegevens beschikbaar
Specifieke gevaren : Gevaarlijke ontledingsproducten
COx.
Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Advies voor brandweerlieden : Speciale bescherming bij de brandbestrijding.
In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

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 : Voor voldoende ventilatie zorgen.
De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Verwijzing naar andere rubrieken: 8.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Inzetkrachten : Voorzorgsmaatregelen treffen en opleiding voor noodontsmetting en verwijdering geven.
Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8 .

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
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

- Hantering : Voor voldoende ventilatie zorgen.
De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8 .
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.
Niet in de riolering of open wateren lozen.
Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden.
Zie ook rubriek 10 .
Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne : Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.
voor goede bedrijfshygiëne zorgen.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
Was de handen na gebruik.

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

Opslag : 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

Grenswaarden voor blootstelling : Geen gegevens beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Bescherming van de ademhalingswegen : Voor voldoende ventilatie zorgen.
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
halfmasker (DIN EN 140) (EN140).
Geheelmasker (EN 136) (EN136).
Filtertype: AX (EN141).

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.

Oogbescherming : Veiligheidsbril (EN 166)

Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding.

Technische controlemaatregelen : Voor voldoende ventilatie zorgen.
wasgelegenheid/water voor de reiniging van de ogen en de huid dient aanwezig te zijn.
Oogspoelfles met zuiver water .
Organisatorische maatregelen met betrekking tot het voorkomen/de beperking van de vrijkoming, de verspreiding en de blootstelling :
Zie ook rubriek 7 .

Beheersing van milieublootstelling : Niet in de riolering of open wateren lozen.
Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : vloeibaar

Kleur : wit

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

Geur	: mild
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 5,1 - 6 (23°C)
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject	: 100 °C (1000 hPa)
Vlampunt	: > 55 °C
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: Mengbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P OW)	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Niet van toepassing
Brandbevorderende eigenschappen	: Niet van toepassing
9.2. Overige informatie	
oppervlaktespanning	: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	: Verwijzing naar andere rubrieken: 10.5
--------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	: Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.
-------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	: Geen gegevens beschikbaar
--------------------------------	-----------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	: Niet invriezen. Zie ook rubriek 7 : Hantering en opslag .
-----------------------------	---

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Ontvlambare stoffen . Zuren . Zie ook rubriek 7 : Hantering en opslag .
--	---

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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.)
------------------	---

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.) pH: 5,1 - 6 (23°C)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.) pH: 5,1 - 6 (23°C)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
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.)
Giftigheid 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

Toxiciteit : Niet gevaarlijk

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W) : Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Deze informatie is niet beschikbaar.
oppervlaktespanning : Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/vPvB gegevens : Deze informatie is niet beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige informatie : Er is geen informatie beschikbaar.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

afval product: : Niet in de riolering of open wateren lozen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Verontreinigde verpakking : Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

IAanbevelingslijst voor : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV : 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 .
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN-nummer : NA

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële benaming voor het transport : NA
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN IATA/IMDG : NA

14.3. Transportgevarenklasse(n)

14.3.1. Landtransport

ADR/RID : Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

14.3.2. Transport op binnenlandse wateren (ADN)

ADN : Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

14.3.3. Transport op open zee

IMDG : Voor deze transportroute niet geclassificeerd.
Class or Division : Niet van toepassing

14.3.4. Luchttransport

ICAO/IATA : Voor deze transportroute niet geclassificeerd.
Class or Division : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : NA

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet van toepassing.

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

Code: IBC : Niet van toepassing.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen : Niet van toepassing

Dit product bevat een ingrediënt volgens de kandidaatlijst van Bijlage XIV van de REACH-Verordening 1907/2006/EG.

: Geen

Vergunningen : Niet van toepassing

15.1.2. Nationale voorschriften

DE : WGK : nwg

DE : Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) : Niet van toepassing

DE : Gevarenclassificatie volgens VbF (Duitsland) : Niet van toepassing

NL : ABM : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen : <http://echa.europa.eu/nl/home>

Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

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-concentratiediaan
LC50 = Mediaan dodelijke concentratie
LD50 = Mediaan dodelijke 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)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 9
		Revisie nr : 2
	Knutsellijm	Datum van uitgave : 05/08/2014
		Vervangt : 14/05/2008

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) zijn in overeenstemming met Richtlijnen 1999/45/EG, 67/548/EG, 1272/2008/EG en Verordening 1907/2006/EG (REACH) Annex II van de EEG Commissie.

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.