

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

Artikelnummer: HEUAL

UFI: DXV7-EJVG-US0X-V4K1

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

Gebruikssector SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Gebruik:

Verlijmen van papier, karton, kurk, hout, textiel, glas, steen, keramiek, leer, polystyreen en diverse kunststoffen.

Ontraden gebruik Geen bekend.

Fabrikant/leverancier:

Collall BV

P.O. Box 123

NL-9500 AC Stadskanaal

Tel: +31(0)599 652190; Fax: +31(0)599 652191

info@collall.nl

www.collall.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)88 755 8000 ; Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

aceton

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

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

P261 Inademing van damp vermijden.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor klein chemisch afval.

Aanvullende gegevens:

Produkt bevat: Precursoren voor explosieven die moeten worden gemeld. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 9.

Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Inademing van damp vermijden.

Buiten het bereik van kinderen houden.

Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor klein chemisch afval.

Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:

geen der bestanddelen staat op de lijst.

2.3 Andere gevaren De damp mengt zich goed met lucht en kan explosieve mengsels vormen.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64-17-5	ethanol	>25-≤50%
EINECS: 200-578-6	☞ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 67-64-1	aceton	>25-≤50%
EINECS: 200-662-2	☞ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	
CAS: 78-93-3	butanon	≤2,5%
EINECS: 201-159-0	☞ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water afwassen.

Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oog spleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Op een koele plaats bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

CAS: 64-17-5 ethanol

WGWL Korte termijn waarde: 1900 mg/m³, 990 ppm

Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 35 ppm

CAS: 67-64-1 aceton

WGWL Korte termijn waarde: 2420 mg/m³, 1000 ppm

Lange termijn waarde: 1210 mg/m³, 500 ppm

CAS: 78-93-3 butanon

WGWL Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm

Lange termijn waarde: 590 mg/m³, 200 ppm

DNEL's

Aceton:

Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 200 mg/m³

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal: 62 mg/kg bw/dag
 Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 186 mg/kg bw/dag
 Werknemer, acute - lokale effecten, inademing: 2420 mg/m³
 Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 1210 mg/m³
 Consument, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 62 mg/kg bw/ dag
 Ethanol:
 Werknemer, acute - lokale effecten, inademing: 1900 mg/m³
 Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 950 mg/m³
 Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 343 mg/kg/dag
 Consument, acute - lokale effecten, inademing: 950 mg/m³
 Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing: 114 mg/m³
 Consument, lange-termijn - systemische effecten, dermaal: 206 mg/kg/dag
 Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal: 87 mg/kg/ dag

PNEC's

Aceton: Bodem: 29,5 mg/kg
 Rioolwaterzuiveringsinstallatie: 100 mg/l
 Zeewaterafzetting: 3,04 mg/kg
 Zoetwaterafzetting: 30,4 mg/kg
 Intermitterend gebruik: 21,5 mg/l
 Zeewater: 1,06 mg/l
 Zoetwater: 10,6 mg/l
 Ethanol: Zoetwater: 0,96 mg/l
 Zeewater: 0,79 mg/l
 Zeewaterafzetting: 2,9 mg/kg
 Zoetwaterafzetting: 3,6 mg/kg
 Bodem: 0,63 mg/kg
 Intermitterend gebruik: 2,75 mg/l

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
 Aanraking met de ogen vermijden.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bescherming van de ademhalingswegen

Filter AX

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Bescherming van de handen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.
 Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product afgegeven worden.
 Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande van een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten. De voorkeur wordt gegeven aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Butylrubber handschoenen met een dikte van 0,7 mm zijn dan geschikt.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens**

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Acetonachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	55,8-56,6 °C
Ontvlambaarheid	Licht ontvlambaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	2,6 Vol %
Bovenste:	15 Vol %
Vlampunt:	-9,5 °C
Ontstekingstemperatuur:	425 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch bij 20 °C:	2.500 mPas
Oplosbaarheid	
Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	233 hPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	0,9 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie**Voorkomen:****Vorm:** Vloeibaar**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.**Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.**Oplosmiddelgehalte:****Organisch oplosmiddel:** 66,7 %**Gehalte aan vaste bestanddelen:** 33,0 %**Toestandsverandering****Verdampingssnelheid** Niet bepaald.**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffbare stoffen** Niet van toepassing**Ontvlambare gassen** Niet van toepassing**Aerosolen** Niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	7.060 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Inhalatief	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)
------------	----------	-------------------

CAS: 67-64-1 aceton

Oraal	LD50	5.800 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	20.000 mg/kg (rabbiet)
---------	------	------------------------

CAS: 78-93-3 butanon

Oraal	LD50	3.300 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	5.000 mg/kg (rabbiet)
---------	------	-----------------------

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

CAS: 78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:**

EC50 mg/kg (daphnia)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.**Europese afvalcatalogus**

08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP3	Ontvlambaar
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN1133

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**ADR**

1133 LIJMEN, met brandbare vloeistof (met een vlammpunt onder 23°C. en viskeus overeenkomstig 2.2.3.1.4) (dampspanning bij 50°C. hoogstens 110 kPa.), 3, III (D/E)

IMDG, IATA

ADHESIVES, containing a flammable liquid (with a flashpoint below 23°C. and visous according 2.3.2.3)(vapour pressure at 50°C. at most 110 kPa.),3,III

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA



klasse	3 Brandbare vloeistoffen
Etiket	3

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen**Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** -**EMS-nummer:** F-E,S-D**Stowage Category** A**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:**ADR****Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L**Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

Vervoerscategorie 3**Tunnelbeperkingscode** E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

VN "Model Regulation":

UN 1133 LIJMEN, MET BRANDBARE VLOEISTOF (MET EEN VLAMPUNT ONDER 23°C. EN VISKEUS OVEREENKOMSTIG 2.2.3.1.4)(DAMPSPANNING BIJ 50°C. HOOGSTENS 110 KPA.), 3, III (D/E), 3, III

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64-17-5 ethanol

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

CAS: 64-17-5 ethanol

1A

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

CAS: 64-17-5 ethanol

1A

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

CAS: 64-17-5 ethanol

X

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

CAS: 78-93-3 butanon

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.**Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN****Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t****Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t****Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

CAS: 67-64-1 aceton

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

CAS: 67-64-1 aceton

3

CAS: 78-93-3 butanon

3

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

CAS: 67-64-1 aceton

3

CAS: 78-93-3 butanon

3

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante (EU)H zinnen

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department.**Contact-persoon:** Herr Simon; t.simon@als-verlag.de**Datum van de vorige versie:** 26.01.2022**Versienummer van de vorige versie:** 8**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

Print datum: 18.01.2023

Versie 9 (vervangt versie 8)

Datum herziening: 15.11.2022

Handelsnaam: Heutink Hobbylijm met oplosmiddel

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**