

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : PU Hout- en Constructielijm K100 snel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Lijm
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Hechtmiddelen, bindmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Frencken BV
Houtstraat 25
6001SJ Weert - Netherlands
T +31 495 583500
sales@frencken1901.nl - www.frencken1901.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC) +31 (0) 30 274 8888

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4 H332
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1 H334
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Kankerverwekkendheid, Categorie 2 H351
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, H335
irritatie van de luchtwegen
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 H373
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411
Volledige tekst H zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

aromatic polyisocyanate-prepolymer; o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocynaat; difenylmethaan-2,4'-diisocynaat; 4,4'-methylendiofenylidiisocynaat; difenylmethaan-4,4'-diisocynaat

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H334 - Kan bij inademingallergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280 - Oogbescherming, Beschermende kleding, Beschermende handschoenen dragen.
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	gew.%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
aromatic polyisocyanate-prepolymer	(CAS-Nr) 99784-49-3	50 - 75	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyaanaat; difenylmethaan-2,4'-diisocyaanaat	(CAS-Nr) 5873-54-1 (EG-Nr) 227-534-9 (EU Identificatie-Nr) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-2119480143-45	15 – 25	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
4,4'-methyleendifenylidiisocyaanaat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanaat	(CAS-Nr) 101-68-8 (EG-Nr) 202-966-0 (EU Identificatie-Nr) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-2119457014-47	15 – 25	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyaanaat; difenylmethaan-2,4'-diisocyaanaat	(CAS-Nr) 5873-54-1 (EG-Nr) 227-534-9 (EU Identificatie-Nr) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-2119480143-45	(0,1 ≤C < 100) Resp. Sens. 1, H334 (5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335
4,4'-methyleendifenylidiisocyaanaat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanaat	(CAS-Nr) 101-68-8 (EG-Nr) 202-966-0 (EU Identificatie-Nr) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-2119457014-47	(0,1 ≤C < 100) Resp. Sens. 1, H334 (5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Verdacht van het veroorzaken van kanker.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Veroorzaakt schade aan organen.
Symptomen/effecten na inademing	: Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling door inademing. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Explosiegevaar : Hitte kan druk en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Ontbindt o.i.v. temperatuurverhoging: vorming van kleine hoeveelheden waterstofcyanide. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Stikstofoxide. Isocynaat.

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren. De houder niet hermetisch (gasdicht) sluiten. Verontreinigde oppervlakken reinigen met een zeepoplossing.
Overige informatie : Voorzie extra ventilatie op emissiepunten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Vermijd inademing van de dampen.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR), Butylrubber, Neopreen rubber (HNBR), Chloropreenrubber (CR)	6 (> 480 minuten)			EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril		met zijbescherming	EN 166

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Luchtzuiverend ademhalingstoestel, wegwerpbaar		Mistvorming, Blootstelling op de lange termijn	
Gecombineerd gas-/stofmasker met filtertype	Filter A2-P2	Blootstelling op de korte termijn	

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: helder.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Flampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: ≈ 1,1 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 2000 – 3000 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 0 gew.%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met (sommige) basen. Aminen. alcohol.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij kamertemperatuur zijn geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Schadelijk bij inademing.

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

ATE CLP (stof, nevel)	1,563 mg/l/4u
-----------------------	---------------

aromatic polyisocyanate-prepolymer (99784-49-3)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 9400 mg/kg

o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat; difenylmethaan-2,4'-diisocyanaat (5873-54-1)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 9400 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan bij inademingallergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid : Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Schadelijk bij inademing.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Op basis van testgegevens

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.1. VN-nummer

UN-nr (ADR) : UN 3082
VN-nr (IMDG) : UN 3082
VN-nr (IATA) : UN 3082
VN-nr (ADN) : UN 3082
VN-nr (RID) : UN 3082

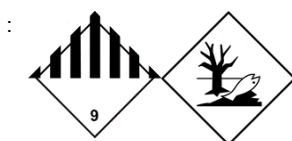
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Officiële vervoersnaam (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Officiële vervoersnaam (ADN) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (RID) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (), 9, III, (-)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (aromatic polyisocyanate-prepolymer), 9, III, MARINE POLLUTANT
Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (aromatic polyisocyanate-prepolymer), 9, III
Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (aromatic polyisocyanate-prepolymer), 9, III
Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (aromatic polyisocyanate-prepolymer), 9, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 9
Gevaarsetiketten (ADR) : 9



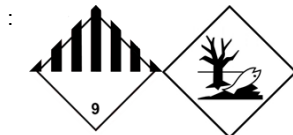
IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 9
Gevaarsetiketten (IMDG) : 9

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 9

Gevaarsetiketten (IATA) : 9



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 9

Gevaarsetiketten (ADN) : 9



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 9

Gevaarsetiketten (RID) : 9



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

Verpakkingsgroep (IMDG) : III

Verpakkingsgroep (IATA) : III

Verpakkingsgroep (ADN) : III

Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja

Mariene verontreiniging : Ja

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : M6

Bijzondere bepalingen (ADR) : 274, 335, 375, 601

Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5l

Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1

Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1

Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29

Tankcode (ADR) : LGBV

Voertuig voor tankvervoer : AT

Vervoerscategorie (ADR) : 3

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV13

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 90

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : -

EAC code : •3Z

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274, 335, 969

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1

Verpakkingsinstructies (IMDG) : LP01, P001

Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP1

Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03

Instructies voor tanks (IMDG) : T4

Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP2, TP29

Nr. NS (Brand) : F-A

Nr. NS (Verspilling) : S-F

Stuwagecategorie (IMDG) : A

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y964

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG

PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 964

PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 964

CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L

Bijzondere bepaling (IATA) : A97, A158, A197

ERG-code (IATA) : 9L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : M6

Bijzondere bepaling (ADN) : 274, 335, 375, 601

Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1

Vervoer toegestaan (ADN) : T

Vereiste apparatuur (ADN) : PP

Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : M6

Bijzondere bepaling (RID) : 274, 335, 375, 601

Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1

Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : PP1

Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T4

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1, TP29

Tankcodes voor RID-tanks (RID) : LGBV

Transportcategorie (RID) : 3

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) : W12

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) : CW13, CW31

Expresspakket (RID) : CE8

Gevarenidentificatienummer (RID) : 90

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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 annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(b)	PU Hout- en Constructielijm K100 snel ; aromatic polyisocyanate-prepolymer	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
3(c)	PU Hout- en Constructielijm K100 snel	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
56.	o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat; difenylmethaan-2,4'-diisocyanaat ; 4,4'- methyleendifenylidiisocyanaat; difenylmethaan-4,4'-diisocyanaat	Methyleendifenylidiisocyanaat (MDI)
56(a)	4,4'-methyleendifenylidiisocyanaat; difenylmethaan-4,4'-diisocyanaat	Methyleendifenylidiisocyanaat (MDI) isomeren: 4,4'-methyleendifenylidiisocyanaat
56(b)	o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat; difenylmethaan-2,4'-diisocyanaat	Methyleendifenylidiisocyanaat (MDI) isomeren: 2,4'-methyleendifenylidiisocyanaat

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

VOC-gehalte : 0 gew.%

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

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

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen
De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer worden gevolgd

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Resp. Sens. 1	H334	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Carc. 2	H351	Berekeningsmethode
STOT SE 3	H335	Berekeningsmethode
STOT RE 2	H373	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2	H411	Berekeningsmethode

PU Hout- en Constructielijm K100 snel

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.