

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B****Artikelnummer: 145-B****UFI: 304C-REJC-900S-GYVS****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik***Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***Toepassing van de stof / van de bereiding** *Hardingsmiddel***1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:***Forbo Eurocol Nederland B.V.**Industrieweg 1-2**NL-1521 NA Wormerveer Holland**Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564**E-mailadres: info.eurocol@forbo.com**Website: www.eurocol.nl***1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:***Neem in noodgevallen contact op met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, telefoonnummer: +31-(0)88-755 8000. (Dit nummer is alleen toegankelijk voor de behandelend arts van het slachtoffer en alleen in geval van vergiftiging tijdens ongevallen).***RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008***Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.**Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.**Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.**Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.**STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.**STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.***2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008***Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.*

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: **145 Euromix Wood Extra - Component B**

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS08

· Signaalwoord *Gevaar*

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

o-(*p*-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat
4,4'-methyleendifenylidiisocyanaat
difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen
2,2'-methyleendifenylidiisocyanaat

· Gevarenaanduidingen

H332 Schadelijk bij inademing.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

· Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P405 Achter slot bewaren.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens:

Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: **145 Euromix Wood Extra - Component B**

(Vervolg van blz. 2)

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 5873-54-1 EINECS: 227-534-9	o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	>50-100%
CAS: 101-68-8 EINECS: 202-966-0	4,4'-methyleendifenyldiisocyanaat ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	>10-25%
CAS: 9016-87-9	difenyImethaandiisocyanaat, isomeren en homologen ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	>10-25%
CAS: 2536-05-2 EINECS: 219-799-4	2,2'-methyleendifenyldiisocyanaat ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	>1-5%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen:

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Zorg voor frisse lucht en bel voor de zekerheid een arts.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten een (oog)arts raadplegen.

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

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: **145 Euromix Wood Extra - Component B**

(Vervolg van blz. 3)

- **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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** *Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.*
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ademhalingstoestel aantrekken.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
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.
Aërosolvorming vermijden.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.*
- **Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:** *Ademhalingstoestellen gereedhouden.*
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.*
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Koel en droog opslaan in gesloten verpakking.*
- **Opslagklasse:** *6.1 B*
- **7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

NL

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 4)

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:

101-68-8 4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat

BGW Korte termijn waarde: 0,21 mg/m³, 0,02 ppm
 Lange termijn waarde: 0,05 mg/m³, 0,005 ppm

DNEL's

5873-54-1 o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyaanat

Inhalatie	DNEL Inademing langdurig	0,025 /mg/m ³ (Consumer) 0,05 (Werknemer)
	DNEL	0,05 mg/m ³ (Consumer) 0,1 mg/m ³ (Werknemer)

101-68-8 4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat

Dermaal	DNEL Langdurig	50 mg/kg KG/d (Werknemer)
	DNEL dermaal langdurig	25 /mg/kg/bw/day (Consumer)
Inhalatie	DNEL Inademing langdurig	0,025 /mg/m ³ /day (Consumer) 0,05 /mg/m ³ (Werknemer)

2536-05-2 2,2'-methyleendifenyldiisocyaanat

Inhalatie	DNEL inademing kortdurig	0,05 mg/m ³ (Consumer) 0,1 mg/m ³ (Werknemer)
	DNEL Inademing langdurig	0,025 /mg/m ³ (Consumer) 0,05 /mg/m ³ (Werknemer)

PNEC's

5873-54-1 o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyaanat

PNEC mg/l	0,1 mg/l (Zeewater) 1 mg/l (Zoetwater)
PNEC mg/kg	1 mg/kg (Bodem)

101-68-8 4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat

PNEC mg/l	0,1 mg/l (Zeewater) 1 mg/l (Zoetwater)
-----------	---

2536-05-2 2,2'-methyleendifenyldiisocyaanat

PNEC mg/l	0,1 mg/l (Zeewater) 1 mg/l (Zoetwater)
PNEC mg/kg	1 mg/kg (Bodem)

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:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
 Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 5)

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Beschermd kleding afzonderlijk bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

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

Bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Chloropreenrubber

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,5$ mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal ≥ 480 minuten**

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende werkkleding.**

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

Donkerbruin

· **Geur:**

Reukloos

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **Smeltpunt/vriespunt**

41 °C

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Niet bepaald.

· **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

Niet bepaald.

· **Bovenste:**

Niet bepaald.

· **Vlampunt:**

Niet bruikbaar.

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **pH**

Niet bepaald.

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 6)

· Dynamisch:	<i>Niet bepaald.</i>
· Oplosbaarheid	
· Water:	<i>Niet bepaald.</i>
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	<i>Niet bepaald.</i>
· Dampspanning:	<i>Niet bepaald.</i>
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	<i>1,24 g/cm³</i>
· Relatieve dichtheid	<i>Niet bepaald.</i>
· Dampdichtheid	<i>Niet bepaald.</i>
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	<i>Vloeibaar</i>
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	<i>Niet bepaald.</i>
· Ontploffingseigenschappen:	<i>Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.</i>
· Oplosmiddelgehalte:	
· VOC (EU)	<i>0,00 %</i>
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	<i>0,0 %</i>
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	<i>Niet bepaald.</i>
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplobbare stoffen	<i>vervalt</i>
· Ontvlambare gassen	<i>vervalt</i>
· Aerosolen	<i>vervalt</i>
· Oxiderende gassen	<i>vervalt</i>
· Gassen onder druk	<i>vervalt</i>
· Ontvlambare vloeistoffen	<i>vervalt</i>
· Ontvlambare vaste stoffen	<i>vervalt</i>
· Zelfontledende stoffen en mengsels	<i>vervalt</i>
· Pyrofore vloeistoffen	<i>vervalt</i>
· Pyrofore vaste stoffen	<i>vervalt</i>
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	<i>vervalt</i>
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	<i>vervalt</i>
· Oxiderende vloeistoffen	<i>vervalt</i>
· Oxiderende vaste stoffen	<i>vervalt</i>
· Organische peroxiden	<i>vervalt</i>
· Bijtend voor metalen	<i>vervalt</i>
· Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen	<i>vervalt</i>

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.*

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: **145 Euromix Wood Extra - Component B**

(Vervolg van blz. 7)

- **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**

Schadelijk bij inademing.

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

ATE (Acute toxiciteitschatting)

Inhalatie	LD50	>1,47-1,98 mg/kg (rat)
-----------	------	------------------------

5873-54-1 o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

Dermaal	LD50	9.400 mg/kg (rabbiet)
---------	------	-----------------------

101-68-8 4,4'-methyleendifenyldiisocyanaat

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

Dermaal	LD50	>9.400 mg/kg (rabbiet)
---------	------	------------------------

9016-87-9 difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

Oraal	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
-------	------	---------------------

Dermaal	LD50	>9.400 mg/kg (rabbiet)
---------	------	------------------------

2536-05-2 2,2'-methyleendifenyldiisocyanaat

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

Dermaal	LD50	>9.400 mg/kg (rabbiet)
---------	------	------------------------

Inhalatie	Acute toxicity Estimate Inhalative (4h)	11 mg/l (--)
-----------	---	--------------

- **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **Mutageniteit in geslachtscellen**

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

- **Carcinogeniteit**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

- **Giftigheid voor de voortplanting**

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

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: **145 Euromix Wood Extra - Component B**

(Vervolg van blz. 8)

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

101-68-8 4,4'-methyleendifenylidiisocyaanat

EC50/3h	>100 mg/l (Microorganisme)
LC50/96h	>1.000 mg/l (vis)
ErC50/72 h	>1.640 mg/l (algen)
EC50/48 h	>1.000 mg/l (daphnia)

9016-87-9 difenylmethaandiisocyaanat, isomeren en homologen

LC50/96h	>1.000 mg/l (Grote watervlo)
	>1.000 mg/l (vis)
EC50/48 h	>1.000 mg/l (daphnia)

2536-05-2 2,2'-methyleendifenylidiisocyaanat

LC50/96h	>1.000 mg/l (vis)
ErC50/72 h	>1.640 mg/l (algen)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

101-68-8 4,4'-methyleendifenylidiisocyaanat

Biologische afbreekbaarheid	0 % (--)
-----------------------------	----------

2536-05-2 2,2'-methyleendifenylidiisocyaanat

Biologische afbreekbaarheid	0 % (--)
-----------------------------	----------

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

Het product bevat geen stoffen met 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
 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 terecht komen.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 9)

· Europese afvalcatalogus

08 05 01* isocyanaatafval

HP4 Irriterend - huidirritatie en oogletsel

HP5 Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit

HP7 Kankerverwekkend

HP13 Sensibiliserend

· 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 UN2810

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR 2810 GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (o-(p-isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat, difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen)
· IMDG, IATA TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate, diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues)

· 14.3 Transportgevaar(n)
· ADR, IMDG, IATA

· klasse

6.1 Giftige stoffen

· Etiket

6.1

· 14.4 Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Giftige stoffen

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 60

· EMS-nummer: F-A,S-A

· Stowage Category B

· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 10)

· Transport/verdere gegevens:

· ADR

· Beperkte hoeveelheden (LQ)

100 ml

· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E4

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 1 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

· Vervoerscategorie

2

· Tunnelbeperkingscode

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

100 ml

· Excepted quantities (EQ)

Code: E4

Maximum net quantity per inner packaging: 1 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· VN "Model Regulation":

UN 2810 GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
 (O-(P-ISOCYANATOBENZYL)FENYLISOCYANAAT,
 DIFENYLMETHAANDIISOCYANAAT, ISOMEREN EN
 HOMOLOGEN), 6.1, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· Etikettering van "behandelde voorwerpen" volgens Verordening (EU) 528/2012, artikel 58

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I De stof is niet aanwezig.

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 56a, 56b, 56c, 74

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 11)

· **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**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

· **Relevante zinnen**

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.

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: Afdeling productontwikkeling**

· **Contact: Ing. T.W. Breeuwer**

· **Datum van de vorige versie: 17.08.2021**

· **Versienummer van de vorige versie: 3**

· **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)

(Vervolg op blz. 13)

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

datum van de druk: 10.03.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 10.03.2023

Handelsnaam: 145 Euromix Wood Extra - Component B

(Vervolg van blz. 12)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL