

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B

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

Vloercoating.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Vosschemie Benelux bvba

Mechelsesteenweg 303

B-2500 Lier

Tel: +32 (0)3 489 28 28

Fax: +32 (0)3 488 19 27

mailto: info@vosschemie-benelux.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: +31 30 2748888 - NVIC (Uitsluitend voor professionele hulpverleners) - België: +32 70 245245 - Antifocentrum

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute Tox. 4 ; H332 - Acute toxiciteit (inhalatief) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Resp. Sens. 1 ; H334 - Overgevoeligheid van de luchtwegen : Categorie 1 ; Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Carc. 2 ; H351 - Kankerverwekkendheid : Categorie 2 ; Verdacht van het veroorzaken van kanker.

STOT SE 3 ; H335 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT RE 2 ; H373 - STOT bij herhaalde blootstelling : Categorie 2 ; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Gezondheidsgevaar (GHS08) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

DIFENYLMETHAANDIISOCYANAAT, ISOMEREN EN HOMOLOGEN ; CAS-nr. : 9016-87-9

4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT ; CAS-nr. : 101-68-8

DIFENYLMETHAAN-2,4'-DIISOCYANAAT ; CAS-nr. : 5873-54-1

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P342+P311	Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501	De inhoud / verpakking dient te worden afgevoerd in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH204	Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	---

2.3 Andere gevaren

Geen

2.4 Aanvullende informatie

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

DIFENYLMETHAANDIISOCYANAAT, ISOMEREN EN HOMOLOGEN ; CAS-nr. : 9016-87-9

Gewichtsaandeel : ≥ 50 - < 100 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Carc. 2 ; H351 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT ; EG-nr. : 202-966-0; CAS-nr. : 101-68-8

Gewichtsaandeel : ≥ 10 - < 25 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Carc. 2 ; H351 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

DIFENYLMETHAAN-2,4'-DIISOCYANAAT ; EG-nr. : 227-534-9; CAS-nr. : 5873-54-1

Gewichtsaandeel : ≥ 10 - < 25 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Carc. 2 ; H351 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. In geval van onregelmatige ademhaling of

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

ademstilstand GEEN mond-op-mondbeademing toepassen. Onmiddellijk arts raadplegen!

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Bij doorslikken resp. inhalatie van grote hoeveelheden stof direct laten drinken: Water

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Hoofdpijn Duizeligheid Misselijkheid Verminderd reactievermogen Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waterniveau Schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand Zuigmateriaal, organisch

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Productnaam : PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019
Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Beschermingsmaatregelen
Maatregelen om aerosol- en stofvorming te voorkomen
Bij vul-, overgiet- en doseerwerkzaamheden evenals bij het nemen van proeven moet zo mogelijk gebruikt worden:
Gesloten installaties
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Technische maatregelen en opslagvoorwaarden
In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geschikt materiaal voor containers/installaties: Roestvrijstaal Polyethyleen Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Butylrubber
- 7.3 Specifiek eindgebruik
Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters
Geen
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen
Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN EN 166

Bescherming van de huid

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. DIN-/EN-normen EN ISO 374 DIN EN 420 Geschikt handschoentype NBR (Nitrilrubber) PVA (polyvinylalcohol) PVC (Polyvinylchloride)

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geschikte ademhalingsapparatuur Geheel-/half-/kwartmasker (DIN EN 136/140) Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Geur aardachtig

Kleur bruin

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :		Vloeibaar
Smeltpunt/bereik :		-30 °C
Vriespunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa) >	300 °C
Ontledingstemperatuur :		Niet bekend
Vlampunt :	ca.	229 °C
Ontstekingsstemperatuur :	>	500 °C
Onderste explosiegrens :		Vol-%
Bovenste ontploffingsgrens :		Vol-%
Dampspanning :	(20 °C) ca.	11 hPa
Verdampingswaarde :		Niet bekend
Dichtheid :	(20 °C) ca.	1,23 g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	niet oplosbaar
pH :		Niet bekend
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit :	(20 °C) ca.	145 mPa.s
Geurdrempel		Niet bekend
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid
irriterend.

Irritatie van de ogen
irriterend.

Irritatie van de luchtwegen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

Geen gegevens beschikbaar

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

STOT bij herhaalde blootstelling

Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidontsteking etc.

Gevaar bij inademing

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

onschadelijk voor waterorganismen tot de gecontroleerde concentratie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbepalingen

Gebruiksbepalingen

Gebruiksbepaling overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 28, 56

Nationale voorschriften

MAL code mengsel

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Informatie uit chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen in dit preparaat is in dit veiligheidsinformatieblad geïntegreerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

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.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : **PUR FLEXO GIETVLOER COMP. B**
Herziening : 29-03-2019
Afdrukdatum : 09-07-2019

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)
