

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming					
	1,1	Productidentificatie Productvorm : Mengsel Product code : Component B, PU 9350 Gietmassa PUR Productgroep : Specialties			
	1,2	Relevant geïdentificeerd gebruik Hoofdgebruikscategorie Industrieel/Professioneel gebruiksspec. Gebruik van de stof of het mengsel; Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden		Industrieel gebruik Enkel voor professioneel gebruik Flooring Geen aanvullende informatie beschikbaar	
	1,3	Dutch Resin Group Postbus 1074 7301 BH Apeldoorn T +31 (0)55 312 44 65 info@dutchresin.nl		Bezoekadres Gladsaxe 19 Apeldoorn	
	1,4	Noodnummer: T +31 (0)55 312 44 65 Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.			
		Land	Officieel adviesorgaan	Adres	Noodnummer
		NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Universitair Medisch Centrum Utrecht, Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) informeert artsen, dierenartsen, apothekers en andere professionele hulpverleners over de mogelijke gezondheidseffecten en behandelingsmogelijkheden bij vergiftigingen. Het NVIC is hiervoor dag en nacht bereikbaar, zowel telefonisch als via internet.	Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88
RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren					
	2,1	Indeling van de stof of het mengsel			
		Acute toxiciteit, Inhalatief, Categorie 4 (H332) Huidsensibilisering, Sub-categorie 1B (H317) Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), Categorie 3 (H335) Chronisch gevaar voor het watermilieu, Categorie 3 (H412)  Waarschuwing 			

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

datum herziening: 7/7 versie: 1.0

2,2	Etiketteringselementen			
	Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden alifatisch polyisocyaanaat Gevarenaanduidingen: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H332 Schadelijk bij inademing. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Voorzorgsmaatregelen P261 Inademing van stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel vermijden. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen dragen. P304 + P340 + P312 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Aanvullende risicokenmerken en etiketteringselementen: EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.  Waarschuwing			
2,3	Andere gevaren			
	· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling · PBT: Niet bruikbaar. · zPzB: Niet bruikbaar.			
RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen				
3,2	Mengsel van gevaarlijke en ongevaarlijke stoffen			
	naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
	Hexamethyleen-1,6-diisocyaanaat homopolymeer	CAS-Nr.: 28182-81-2 REACH registratienummer: 01-2119488934-20-0000 EG-Nr.: 500-060-2	<100	Indeling (1272/2008/EG): Acute Tox. 4 Inhalative H332 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335
	hexamethyleen-1,6-diisocyaanaat	CAS-Nr.: 822-06-0 Indexnr.: 615-011-00-1 REACH registratienummer: 01-2119457571-37-0000, 01-2119457571-37-0005, 01-2119457571-37-0006	0,2	Indeling (1272/2008/EG): Acute Tox. 4 Oral H302 Acute Tox. 1 Inhalative H330 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit.2 H319 Resp. Sens. 1 H334 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Specifieke grensconcentraties

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

datum herziening: 7/7 versie: 1.0

				(GHS): Resp. Sens. 1 H334 >= 0,5 % Skin Sens. 1 H317 >= 0,5 %
		Er zijn geen blootstellingsscenario's vereist voor de hierboven genoemde verontreinigingen van de stoffen volgens artikel 3(1) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006. Kandidaat-lijst van stoffen zeer veel zorg voor machtiging Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).		
		Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16		
RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen				
	4,1	Beschrijving van de eerste hulp maatregelen		
		Algemeen advies: Besmeurde, doordrenkte kleding en schoenen direct uittrekken, ontsmetten en verwijderen. Bij inademing: Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden, laten uitrusten, bij ademhalingsmoeilijkheden is doktershulp vereist. Bij aanraking met de huid: Bij contact met de huid, bij voorkeur wassen met een reinigingsmiddel op basis van polyethyleenglycol of met veel warm water en zeep reinigen. Bij reacties van de huid, arts raadplegen. Bij aanraking met de ogen: De geopende ogen voldoende lang (minstens 10 minuten) met indien mogelijk lauw water spoelen. Oogarts raadplegen. Bij inslikken: NIET laten braken. Mond uitspoelen met water. Medisch advies vereist.		
	4,2	Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten		
		Opmerkingen voor de arts: Het product irriteert de luchtwegen en kan een overgevoeligheid van huid en luchtwegen veroorzaken. De behandeling van de acute irritatie of luchtpijpvernauwing is in de eerste plaats symptomatisch. Afhankelijk van de mate van blootstelling en klachten kan een langere medische verzorging noodzakelijk zijn.		
	4,3	Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling		
		Therapeutische maatregelen: Geen gegevens beschikbaar.		
RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen				
	5,1	Blusmiddelen		
		Geschikte blusmiddelen : Schuim. AFFF. Verneveld water. Ongeschikte blusmiddelen : geen		
	5,2	Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt		
		Bij brand ontstaan koolstofmonoxide, koolstofdioxide, stikstofdioxide, isocyanatdampen en sporen van cyaanwaterstof (blauwzuur). Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bij brand in directe omgeving verhoging van druk, barstgevaar. Door brand bedreigde containers met water koelen en zo mogelijk uit de gevarezone verwijderen		
	5,3	Advies voor brandweerlieden		
		Bij brandbestrijding ademhalingsbescherming met onafhankelijke luchttoevoer en nauw sluitend chemisch beschermend pak vereist. Verontreinigd bluswater niet in de bodem, in het grondwater of in het oppervlaktewater laten doordringen.		
RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel				
	6,1	Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures		
		Veiligheidskleding (zie sectie 8) aantrekken. Voor voldoende beluchting en ventilatie zorgen. Niet betrokken personen op afstand houden		

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

6,11	Voor andere personen dan de hulpdiensten
	Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Noodprocedures : Toeschouwers op afstand houden.
6,12	Voor de hulpdiensten
	een aanvullende informatie beschikbaar
6,2	Milieuvoorzorgsmaatregelen
	Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool. Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit. In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen. Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand.
6,3	Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
6,3	Mechanisch verwijderen; rest met vochtig, vloeistofabsorberend materiaal (b.v. zaagsel, chemicaliënbindmiddel op basis calciumsilicaat-hydraat, zand) afdekken. Na ca. 1 uur in afvalverpakking doen, niet afsluiten (CO2-ontwikkeling!). Vochtig houden en buiten op een veilige plaats meerdere dagen laten staan. Gebied waar is gemorst, kan worden gezuiverd met de volgende aanbevolen ontsmettingsoplossing: Ontsmettingsoplossing 1: 8-10% natriumcarbonaat en 2% vloeibare zeep in water Ontsmettingsoplossing 2: vloeibare/traditionele zeep (kaliumzeep met ~15% anionische tenside): 20 ml; water:700 ml; polyethyleenglycol (PEG 400): 350 ml Ontsmettingsmiddel 3: 30 % vloeibaar wasmiddel voor bedrijfsdoeleinden (bevat monoethanolamine), 70 % water.
6,4	Verwijzing naar andere rubrieken
	Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
RUBRIEK 7: Hantering en opslag	
7,1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
	Algemene gebruiksvoorwaarden worden in de bijlage volgens de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 nader gespecificeerd. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Bij spuitverwerking is luchtafzuiging vereist. Bij vaste producten: Stofontwikkeling en stofneerslag vermijden. De luchtgrenswaarden vermeld in Paragraaf 8 moeten gerespecteerd worden. Op werkplekken, waar isocyanaat- aërosolen en/of -dampen in hogere concentraties kunnen ontstaan, moet door gerichte luchtafzuiging een overschrijding van de luchtgrenswaarde verhinderd worden. De luchtcirculatie moet van de personen weg plaats vinden. Voor producten die oplosmiddelen bevatten: Bescherming tegen explosie vereist. De in Paragraaf 8 beschreven persoonlijke veiligheidsmaatregelen moeten in acht worden genomen. De bij de omgang met isocyanaten vereiste veiligheidsmaatregelen moeten in acht worden genomen. Contact met de huid en de ogen evenals inademen van dampen vermijden. Van voedings- en genotmiddelen gescheiden houden. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen wassen en huidbeschermende zalf gebruiken. Werkkleding apart houden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
7,2	Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
	Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Verdere gegevens voor opslag, om de kwaliteit te waarborgen, staan in ons technisch productinformatieblad.

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

7,3	Specifiek eindgebruik
	B Component coating
RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming	
8,1	Controleparameters
	Geen gegevens betreffende luchtgrenswaarden noodzakelijk volgens EG Richtlijn 2006/121/EG.
8,2	Maatregelen ter beheersing van blootstelling
	Bescherming van de ademhalingswegen Bij niet voldoende ventilatie op de werkplek en bij spuitgietverwerking neus- en mondbescherming vereist. Aanbevolen wordt frisse-lucht-masker of voor kortdurende werkzaamheden combinatiefilter A2-P2. Verdere aanbevelingen met betrekking tot bescherming van de ademhalingswegen zijn te vinden in de afzonderlijke blootstellingsscenario's in de bijlage. Bij overgevoeligheid van de luchtwegen en de huid (astma, chronische bronchitis, chronische huidziektes) wordt de omgang met dit product afgeraden. Bescherming van de handen Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen; EN 374: Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5\text{mm}$; Doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$. Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4\text{mm}$; Doorbraaktijd $\geq 480\text{min}$. Advies: gecontamineerde handschoenen verwijderen. Bescherming van de ogen Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte beschermende kleding.
RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen	
9,1	Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
	Voorkomen: vloeibaar Kleur: kleurloos tot geelachtig Geur: bijna reukloos Geurdrempel: niet vastgesteld pH: niet meetbaar Vloeipunt: circa $-42\text{ }^{\circ}\text{C}$ ISO 3016 Kookpunt/kooktraject: n.v.t., ontbinding DIN 53171 Vlampunt: circa $195\text{ }^{\circ}\text{C}$ bij 1.013 mbar DIN EN ISO 2719 Verdampingssnelheid: niet vastgesteld Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing Brandgetal: Niet van toepassing Dampspanning: circa 5 hPa bij $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ EG A4 circa 10 hPa bij $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ EG A4 circa 11 hPa bij $55\text{ }^{\circ}\text{C}$ EG A4 Dampdichtheid: niet vastgesteld Dichtheid: circa $1,15\text{ g/cm}^3$ bij $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ DIN 51757 Mengbaarheid met water: niet mengbaar bij $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ Oppervlaktespanning: niet vastgesteld Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): niet vastgesteld Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing Ontstekingstemperatuur: circa $430\text{ }^{\circ}\text{C}$ DIN 51794 Ontbindingstemperatuur: niet vastgesteld Viscositeit, dynamisch: circa 1.004 mPa.s bij $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ DIN 53019 Ontploffingseigenschappen: niet vastgesteld Stofexplosieklasse: Niet van toepassing

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		Oxiderende eigenschappen: niet vastgesteld ☐
	9,2	Overige informatie
		De opgegeven waarden komen niet voor elk geval met de productspecificatie overeen. De specificaties moeten uit het technische informatieblad worden overgenomen.
RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit		
	10,1	Reactiviteit
		Geen aanvullende informatie beschikbaar
	10,2	Chemische stabiliteit
		Niet vastgesteld.
	10,3	Mogelijke gevaarlijke reacties
		Exotherme reactie met aminen en alcoholen; met water CO ₂ -ontwikkeling, in gesloten verpakking drukverhoging; gevaar van barsten.
	10,4	Te vermijden omstandigheden
		Deze informatie is niet beschikbaar.
	10,5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen
		Deze informatie is niet beschikbaar.
	10,6	Gevaarlijke ontledingsproducten.
		Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bij vakkundige opslag en behandeling.
RUBRIEK 11: Toxicologische informatie		
	11,1	Informatie over toxicologische effecten
		Acute toxiciteit, oraal LD ₅₀ Rat: > 2.000 mg/kg Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product. Acute toxiciteit, dermaal Hydrofiel, alifatisch polyisocyaanaat LD ₅₀ Rat, mannetje/vrouwtje: > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402 Onderzoeken van een vergelijkbaar product. Acute toxiciteit, inhalatoir LC ₅₀ Rat, vrouwtje: 390 mg/m ³ , 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Richtlijn test OECD 403 De testatmosfeer die in de dierproef tot stand wordt gebracht, is niet representatief voor werkomgevingen, hoe de stof op de markt wordt gebracht en hoe redelijkerwijs kan worden verwacht dat deze wordt gebruikt. Het testresultaat kan daarom niet rechtstreeks worden toegepast voor het beoordelen van gevaar. Op basis van beoordeling door experts en de waardering van het bewijs is een gemodificeerde classificatie voor acute inhalatietoxiciteit gerechtvaardigd. Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product. Omgerekende acute toxiciteitsschatting 1,5 mg/l Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Oordeel van experts Primaire huidirriterende werking Soort: Konijn Resultaat: licht irriterend Indeling: Geen huidirritatie Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product. Acute slijmvliesirritatie Soort: Konijn Resultaat: licht irriterend

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

Indeling: Geen oogirritatie
Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product.
Sensibilisatie Overgevoeligheid van de huid volgens Magnusson/Kligmann (maximaliseringstest): Soort: Cavia
Resultaat: positief
Indeling: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Methode: Richtlijn test OECD 406
Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product
Geen overgevoeligheidsreactie van de longen bij dierproeven. Zowel na intradermale alsook inhalatoire inductie kon met polyisocynaat op basis van hexamethyleendiisocynaat bij cavia's geen longsensibiliserend potentiaal vastgesteld worden.
Subacute, subchronische en langdurige toxiciteit
Geen gegevens beschikbaar.
Kankerverwekkendheid
Hydrofiel, alifatisch polyisocynaat
Geen gegevens beschikbaar.
Reproductietoxiciteit/vruchtbaarheid
Hydrofiel, alifatisch polyisocynaat
Geen gegevens beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit/Teratogeniteit
Geen gegevens beschikbaar.
Genotoxiciteit in vitro
Testtype: Salmonella/mikrosomentest (Ames-test)
Resultaat: Geen aanwijzingen die duiden op mutagene invloed.
Methode: OECD Test Richtlijn 471
Toxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product.
Genotoxiciteit in vivo
Geen gegevens beschikbaar.
STOT-beoordeling – eenmalige blootstelling
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Onderzoeken van een vergelijkbaar product.
STOT-beoordeling – herhaalde blootstelling
Hydrofiel, alifatisch polyisocynaat
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Aspiratiesgiftigheid
Hydrofiel, alifatisch polyisocynaat
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Verdere aanwijzingen
Bijzondere eigenschappen/reacties: Bij te lange blootstelling bestaat het gevaar van een concentratieafhankelijke prikkelwerking van de ogen, neus, keelholte en luchtwegen. Vertraagd optreden van deze klachten en ontstaan van overgevoeligheid (ademhalingsmoeilijkheden, hoest, astma) is mogelijk. Personen die overgevoelig zijn, kunnen zelfs bij lage concentraties van isocynaat reacties ondervinden, zelfs als de concentratie onder de grens voor beroepsmatige blootstelling ligt. Bij langdurig contact met de huid zijn looi- en irritatie-effecten mogelijk. Dierproeven en andere onderzoeken geven aan dat contact van de huid met di-isocyanaten een rol zou kunnen spelen bij reacties van de luchtwegen en overgevoeligheid voor isocyanaten

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12,1	toxiciteit
	Ecotoxicologische onderzoeken aan het product niet beschikbaar. Niet in het oppervlaktewater, afvalwater of bodem laten doordringen. In het navolgende staan de bij componenten behorende ecotoxicologische gegevens, voor zover die ons ter beschikking staan.
12,2	Persistentie en afbreekbaarheid

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		Biologische afbreekbaarheid Biodegradatie: 2 %, 28 d, d.w.z. niet gemakkelijk afbreekbaar Methode: OECD testrichtlijn 301 F Ecotoxicologische onderzoeken aan een vergelijkbaar product
12,3	Bioaccumulatie:	
		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
12,4	Mobiliteit in de bodem	
		Geen gegevens beschikbaar.
12,5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
		Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.
12,6	Andere schadelijke effecten	
		Isocyanaat reageert met water op het grensvlak waarbij CO2 en een vast, niet-oplosbaar product met een hoog smeltpunt (polyureum) wordt gevormd. Deze reactie wordt sterk bevorderd door oppervlakteactieve stoffen (b.v. vloeibare zeep) of in water oplosbare stoffen. Polyureum is naar de ervaring op dit moment inert en niet afbreekbaar.
12,7	Andere schadelijke effecten	
		Niet bekend
RUBRIEK 13 instructies voor verwijdering		
13,1	Afvalverwerkingsmethoden	
		Na de laatste productafname moeten productresten uit de verpakking verwijderd worden (druppelvrij, poedervrij, pastavrij). Na neutralisatie van de aan de wanden achtergebleven productresten moeten product- en gevaarsaanduiding verwijderd worden. Deze verpakkingen kunnen specifiek per verpakkingsmiddel aan de inleveringspunten van de bestaande terugnamesystemen van de chemische industrie worden afgegeven ten behoeve van de recycling. Het hergebruik of de recycling dient overeenkomstig de nationale wet- en regelgeving en de milieubeschermingsmaatregelen te geschieden. Geen afvoer via afvalwater.
RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer		
		Transport op het land (ADR / RID / GGVSEB)
14,1	VN-nummer	
		ADR-UN Number: Niet-gevaarlijke goederen IATA-UN Number: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-UN Number: Niet-gevaarlijke goederen
14,2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	
		ADR-Shipping Name: Niet-gevaarlijke goederen IATA-Shipping Name: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-Shipping Name: Niet-gevaarlijke goederen
14,3	Transportgevarenklasse(n):	
		ADR-Class: Niet-gevaarlijke goederen ADR - Gevaar-identificatienummer: Niet-gevaarlijke goederen IATA-Class: Niet-gevaarlijke goederen IATA-Label: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-Class: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-Klasse: Niet-gevaarlijke goederen

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

14,4	Verpakkingsgroep:
	ADR-Packing Group: Niet-gevaarlijke goederen IATA-Packing group: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-Packing group: Niet-gevaarlijke goederen
14,5	Milieugevaren:
	ADR-Milieuverontreiniger: Niet-gevaarlijke goederen IMDG-Marine pollutant: Niet-gevaarlijke goederen
14,6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:
	Zie sectie 6 - 8. Verdere aanwijzingen : Geen gevaarlijke transport goederen. Beschermen tegen vocht. Warmtegevoelig vanaf +50 °C. Koudegevoelig vanaf +10 °C. Gescheiden houden van voedings- en genotmiddelen, zuren en logen
14,7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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
	Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van gevaren van zware ongelukken met gevaarlijke stoffen. Niet van toepassing Waternverontreinigingsklasse (Duitsland) 1 licht waternverontreinigend (volgens bijlage 4 VwVwS) Alle bestaande nationale voorschriften voor de omgang met isocyanaten moeten in acht worden genomenCAS-Nr.: 2536-05-2, EG-Nr.: 219-799-4 Onderhevig aan REACH bijlage XVII, nr. 56
15,2	Chemischeveiligheidsbeoordeling
	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof/dit mengsel, respectievelijk de componenten ervan.
RUBRIEK 16: Overige informatie	
	Volledige tekst van gevarenaanduidingen (H-zinnen) volgens rubrieken 2, 3 en 10 van de CLP-classificatie(1272/2008/EG). H302 Schadelijk bij inslikken. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H330 Dodelijk bij inademing. H332 Schadelijk bij inademing. H334 Kan bij inademing allergie- f astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Het product wordt in hoofdzaak als harder in coatingsmaterialen gebruikt. De omgang met coatingsmaterialen of kleefstoffen, die reactieve polyisocyanaten en restanten aan monomere HDI bevatten, vereist geschikte veiligheidsmaatregelen (zie ook dit veiligheidsinformatieblad). Deze producten mogen daarom alleen bij industriële of beroepsmatige toepassingen gebruikt worden. Voor gebruik in Doe-het-zelf-toepassingen zijn ze niet geschikt.

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

Overige informatie :

REACH Verklaring: Alle informatie is gebaseerd op actuele kennis. Consistentie van de gegevens in dit Veiligheidsblad met de gegevens vermeld in het Chemisch Veiligheidsrapport is beschouwd voor zoverre deze beschikbaar waren op het moment van de compilatie (zie Versie nummer en Datum herziening).

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID

De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

Afkortingen en acroniemen:

ADN Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ANSI American National Standards Institute
ASTM American Society of Testing and Materials (US)
ATE Acute Toxic Estimate
AwSv Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BCF Bioconcentration Factor
CAS Chemical Abstract Service
CLP Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
CMR Cancerogenic Mutagenic Reprotoxic
DIN Deutsches Institut für Normung
DNEL Derived No-Effect Level
EC... Effect Concentration ... %
EWC European Waste Catalogue
IATA International Air Transport Association
IBC Intermediate Bulk Container
ICAO International Civil Aviation Organization
IMDG International Maritime Dangerous Goods
IMO International Maritime Organization
ISO International Organization for Standardization
IUPAC International Union of Pure and Applied Chemistry
LOAEL Lowest Observable Adverse Effect Level
LC... Lethal Concentration, ...%
LD... Lethal Dose, ...%
MARPOL International Convention for the Prevention of Pollution From Ships
NOAEL No Observed Adverse Effect Level
NOEL/NOEC No Observed Effect Level/Concentration
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted No-Effect Concentration
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
STOT Specific Target Organ Toxicity
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
vPvB very Persistent, very Bioaccumulative
WGK Wassergefährdungsklasse

Component B, PU 9350 Gietmassa PUR

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr.453/2010

Datum van uitgave: 05/10/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0