

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

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 : DRG 5710 AG Zijdemat, Component B Productgroep : PU Flooring			
	1,2	Relevant geïdentificeerd gebruik Hoofdgebruikscategorie Industrieel/Professioneel gebruiksspec. Gebruik van de stof of het mengsel; Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden		DIY 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)			
	2,2	Etiketteringselementen			
		Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden Hydrofiel, alifatisch polyisocyaan 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			

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

datum herziening: 7/7 versie: 1.0

		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 GHS07			
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]
		Hydrofiel alifatisch polyisocyanaat	CAS-Nr.: 666723-27-9 REACH registratienummer: NVT EG-Nr.: 679-494-0	>99,9	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412
		hexamethyleen-1,6-diisocyanaat	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	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H335Specifieke concentratiegrenzen: 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.			

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		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, kooldioxide of bluspoeder. Als er geen ander blusmiddel beschikbaar is, kan verneveld water en vervolgens overvloedig water worden gebruikt. Ongeschikte blusmiddelen: Sterke waterstraal
5,2		Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
		Speciale beschermde uitrustingen: Brandweerlieden moeten een geschikte beschermde uitrusting dragen en een zelfreddingstoestel met perslucht onder druk met het bijbehorende volledige masker. Ze moeten veiligheidsschoeisel, veiligheidshandschoenen, een veiligheidshelm en beschermende kleding dragen. Verdere informatie: Bij brand of ontploffing de rook niet inademen. Brand in het milieu veroorzaakt een toenemende druk en scheurgevaar. Aan brandrisico blootgestelde containers moeten met water worden gekoeld, en indien mogelijk van het gevaarlijke terrein worden weggevoerd. Bij een reactie met water ontstaat CO ₂ -gas en dit kan leiden tot een gevaarlijke toenemende druk als de verontreinigde containers opnieuw zijn afgesloten. De containers kunnen bij oververhitting ontploffen. Voorkomen dat het verontreinigde bluswater in de bodem en in het grond- en oppervlaktewater terechtkomt.
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
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

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		vinden in de afzonderlijke blootstellingsscenario's in de bijlage. Bij overgevoeligheid van de luchtwegen en de huid (astma, chronische bronchitis, chronische huidaandoeningen) 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
		Fysische toestand: vloeistof (20 °C, 1013 hPa) Kleur: kleurloos tot geelachtig Geur: gering Smeltpunt/vriespunt: ca. - 22 °C Kookpunt of bijkookpunt en kooktraject: > 300 °C (1013 hPa) Ontvlambaarheid: Niet brandbaar. Onderste en bovenste explosiegrens: Geen gegevens. Vlampunt: ca. 196 °C (1.013 hPa) Zelfontbrandingstemperatuur: ca. 425 °C Ontledingstemperatuur: Geen gegevens. pH: Geen gegevens. Kinematische viscositeit: Geen gegevens. Oplosbaarheid: Water: Niet mengbaar. (15 °C) Polaire en niet-polaire oplosmiddelen: Geen gegevens Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: Geen gegevens. Dampspanning: ca. 17 hPa (20 °C); ca. 26 hPa (50 °C); ca. 28 hPa (55 °C) Dichtheid en/of relatieve dichtheid: ca. 1.16 g/cm³ (20 °C) Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens. Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing. Dynamische viscositeit: 1500-3500 mPa.s (25 °C) Ontploffingseigenschappen: Niet explosief. Oxiderende eigenschappen: Geen
	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 CO₂-ontwikkeling, in gesloten verpakking drukverhoging; gevaar van barsten.
	10,4	Te vermijden omstandigheden
		Deze informatie is niet beschikbaar.

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

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
	De gegevens hebben op hexamethyleen-diisocynaat oligomeren (CAS 28182-81-2) betrekking. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008 Acute toxiciteit Acute toxiciteit – oraal: Ratten (vrouw) LD50 > 2500 mg/kg lg (14 dagen) Methode: OECD Guideline 423 Acute toxiciteit – inademing (aërosol): Ratten (vrouw/mannelijk) LC50 = 462 mg/m3 lucht (4 uur) Methode: OECD Guideline 403 Acute toxiciteit – via de huid: Ratten (vrouw/mannelijk) LD50 > 2000 mg/kg lg (24 uur) Methode: OECD Guideline 402 Huidcorrosie/-irritatie Konijnen Licht irriterende werking. (4 uur) Methode: OECD Guideline 404 Ernstig oogletsel/oogirritatie Konijnen Licht irriterende werking. (72 uur) Methode: OECD Guideline 405 Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Sensibilisatie van de huid: Cavia's (vrouw) Sensibilisatie. (72 uur) Methode: OECD Guideline 406 Sensibilisatie van de luchtwegen: Cavia's (aërosol; vrouw) Niet sensibiliserend. (5 dagen) Methode: OECD TG 403 Mutageniteit in geslachtscellen Genmutatie, in vitro: S. typhimurium Negatief. Methode: OECD Guideline 471 Carcinogeniteit: Geen gegevens beschikbaar. Giftigheid voor de voortplanting Ontwikkelingstoxiciteit: Ratten (inademing: damp; vrouw) NOAEC = 1.0 mg/m3 lucht (6-19 dagen, 6 uur/dag) Methode: OECD Guideline 414 (Kruisverwijzing naar isophorone diisocyanate – CAS 4098-71-9.) STOT bij eenmalige blootstelling: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. STOT bij herhaalde blootstelling Ratten (inademing: aërosol) NOAEL = 3.3 mg/m3

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		lucht (13 weken, 6 uur/dag, 5 dagen/week) Methode: OECD Guideline 413 Gevaar bij inademing: Geen gegevens beschikbaar. Informatie over andere gevaren Hormoonontregelende eigenschappen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Overige informatie: Geen gegevens.
--	--	--

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

	12,1	toxiciteit
		Kortdurende toxiciteit bij vissen: Zoetwatervissen (Danio rerio) LL0 $\geq$ 100 mg/l (96 uur) Methode: EU Method C.1 Kortdurende toxiciteit bij ongewervelde waterdieren: Ongewervelde zoetwaterdieren (Daphnia magna) EL50 = 127 mg/l (48 uur) Methode: EU Method C.2 Toxiciteit bij zoetwatalgen en cyanobacteriën: Zoetwatalgen (Desmodesmus subspicatus) EC50 >1000 mg/l (72 uur) Methode: OECD Guideline 201 Toxiciteit bij micro-organismen: Micro-organismen (actief slib) EC50 = 3828 mg/l (3 uur) Methode: OECD Guideline 209.
	12,2	Persistentie en afbreekbaarheid
		Fototransformatie in lucht: Halveringstijd (DT50) 0.427 dagen Methode: AOP Program v1.92 Hydrolyse: Halveringstijd (DT50) ca. 7.7 h (23 °C) Methode: ASTM D4666 Biodegradatie in water: 1 % (28 dagen) Methode: OECD Guideline 301 D
	12,3	Bioaccumulatie:
		Bioaccumulatie - in water/bezinksel: BCF 88.7 l/kg
	12,4	Mobiliteit in de bodem
		Adsorptie/desorptie: log Koc (absorptiecoëfficiënt) 6.266 Methode: KOCWIN v2.00 Vluchtigheid: H (Henry-constante) $1.3 \cdot 10^{-12}$ Pa.m³ /mol (bij 25 °C) Methode: HENRYWIN v4.11
	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
		Isocyaan reageert met water op het grensvlak waarbij CO ₂ 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
		Stof heeft naar verwachting geen invloed op de wereldwijde opwarming, de verdunning van

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

		de ozonlaag in de stratosfeer of de ophoping van ozon in de troposfeer. Secundaire vergiftiging: Op grond van de beschikbare gegevens is er geen signaal dat op bioaccumulatief vermogen duidt en zodoende beschouwen we secundaire vergiftiging niet als essentieel. Expositie op vogels is niet te verwachten.
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 producten gevaarsaanduiding verwijderd worden. Deze verpakkingen kunnen specifiek per verpakkingsmiddel aan de inleveringspunten van de bestaande terugnamsystemen 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
	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		

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

15,1	Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
	Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen: Valt buiten het toepassingsgebied hiervan. VERORDENING (EG)° Nr. 850/2004 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEG: Valt buiten het toepassingsgebied hiervan. VERORDENING (EU) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: Valt buiten het toepassingsgebied hiervan. Richtlijn 2012/18/EG van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, houdende wijziging en vervolgens intrekking van Richtlijn 96/82/EG van de Raad: Valt buiten het toepassingsgebied hiervan. Voorschriften van de Europese Unie • 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. • Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen Voor de EER relevante tekst. • Internationale Chemische Veiligheidskaarten (WHO/IPCS/ILO) • ISOPA-richtlijnen (www.isopa.org)
15,2	Chemischeveiligheidsbeoordeling
	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof/dit mengsel, respectievelijk de componenten ervan.
RUBRIEK 16: Overige informatie	
	Relevante H-zinnen H302 Schadelijk bij inslikken. H315 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H330 Dodelijk bij inademing. H332 Schadelijk bij inademing. H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Acute Tox.: Akute toxiciteit

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

BCF: Bioconcentratiefactor
CAS-nummer: Nummer in het register Chemical Abstracts Service
CLP: Verordening inzake de indeling, de etikettering en de verpakking
DNEL: Afgeleide doses zonder effect
EC: Europese Commissie
EC50: Effectieve concentratie 50%
EC-nummer: EINECS- en ELINCS-nummer
EINECS: Europese lijst van bestaande commerciële stoffen
ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
LC50: Concentratie behorende bij een sterfpercentage van 50%
LD50: Dosis behorende bij een sterfpercentage van 50%
lg: lichaamsgewicht
LOAEC: Minimale concentratie voor waarneembaar schadelijk effect
NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect is waargenomen
NOEC: Concentratie waarbij geen effect is waargenomen
PBT: Persistent, bioaccumulatief en giftig
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
REACH: de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen en mengsels
Skin Sens.: Sensibilisatie van de huid
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.
STP: Afvalwaterverwerkingsbedrijven
Tox.: Toxiciteit
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulatief 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.

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, ...%

DRG 5710 AG Zijdemat, Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 03/07/2024

datum herziening: / / Versie: 1.0

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

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.