VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 03

Datum van uitgave: 03-Juli-2023 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van vervanging: 16-Juli-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de PhillyBond # 6 Verharder

benaming van het mengsel

Registratienummer

Productregistratienummer

Europese Unie UFI: 5TD0-80NP-600G-DMX9 Nederland UFI: 5TD0-80NP-600G-DMX9

Synoniemen Geen. SKU# DM012H

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

Geïdentificeerd gebruik Niet beschikbaar. Ontraden gebruik Niet bekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam ITW Performance Polymers

Adres Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare lerland V14 DF82

Dienstverlening Contactpersoon Telefoonnummer 353(61)771500

353(61)471285

F-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Telefoonnummer voor

noodgevallen

44(0) 1235 239 670 (24 uren)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is Algemeen in EU

mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Nationaal Vergiftigingen

NVIC: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners

te informeren bij acute vergiftigingen) Informatie Centrum (NVIC)

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gezondheidsgevaren

Acute orale toxiciteit Categorie 4 H302 - Schadelijk bij inslikken. Acute dermale toxiciteit Categorie 4 H312 - Schadelijk bij contact met

de huid.

Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2 H319 - Veroorzaakt ernstige

oogirritatie.

Sensibilisatie van de huid Categorie 1 H317 - Kan een allergische

huidreactie veroorzaken.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder SDS NETHERLANDS

DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

Milieugevaren

Gevaar voor het aquatisch milieu, aquatisch Categorie 3

gevaar op lange termijn

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

5TD0-80NP-600G-DMX9

3.6-diazaoctaanethyleendiamine: triëthyleentetramine. fenol: carbolzuur: monohydroxybenzeen: Bevat:

fenylalcohol, Formaldehyde, Oligomeric Reaction Products With Phenol And

Triethylenetetramine, Talk

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Schadelijk bij inslikken. H302

Schadelijk bij contact met de huid. H312

Veroorzaakt huidirritatie. H315

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H317

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H319

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P261

Na het werken met dit product grondig wassen. P264

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P270 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P272

Voorkom lozing in het milieu. P273

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen. P280

Reactie

NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen. P301 + P312

De mond spoelen. P330

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P302 + P352

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; P305 + P351 + P338

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P333 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P337 + P313

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P362 + P364

Niet beschikbaar. Opslag

Verwijdering

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale P501

Aanvullende (Het mengsel bestaat voor 99.31 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute

gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) (Het mengsel bestaat voor 83,27 procent uit etiketteringsinformatie

een of meer bestanddelen waarvan de langetermijngevaren voor het aquatisch milieu niet bekend

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening 2.3. Andere gevaren

(EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII. Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonverstorende

eigenschappen bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
Talk	30 - 60	14807-96-6 238-877-9	-	-	

Classificatie: Carc. 2:H351

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder SDS NETHERLANDS DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
Formaldehyde, Oligomeric Reaction Products With Phenol And Triethylenetetramine	10 - 30	Confidentieel 500-083-8	-	-	
Classificatie	: -				
3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine	5 - 10	112-24-3 203-950-6	01-2119487919-13-0000	612-059-00-5	
Classificatie	mg/kg bw),		6 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H3 4, Eye Dam. 1;H318, Skin Se		
fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol	5 - 10	108-95-2 203-632-7	-	604-001-00-2	#
Classificatie	mg/kg bw),	Acute Tox. 3;H331	mg/kg bw), Acute Tox. 3;H31 ;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. 1 STOT RE 2;H373, Aquatic Ch	B;H314, Eye	
Specifieke Concentratielimiet			Skin Irrit. 2;H315: 1 % ≤ C < 3 319: 1 % ≤ C < 3 %	3 %, Eye Dam.	
CARBON BLACK	0,1 - 1	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Classificatie	: Carc. 2;H3	51			
Kwarts	< 1	14808-60-7 238-878-4	-	-	
Classificatie	: Carc. 1A;H	350			
Andere bestanddelen onder	1 - 5				

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitinschatting.

rapporteerbare niveaus

M: M-factor

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

#: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

Opmerkingen m.b.t. de

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

samenstelling

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.

Contact met huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Bij eczeem of andere huidklachten: ga naar een arts en neem het informatieblad mee. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Contact met ogen

Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Blijven spoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Inslikken De mond spoelen. Bij braken het hoofd laag houden, zo

De mond spoelen. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan

komen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwelling en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Houd het slachtoffer warm. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Ge

Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder SDS NETHERLANDS

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO2).

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

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

Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Specifieke methoden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

Speciale brandhestriidingsproced

De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

brandbestrijdingsprocedur es

Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de

overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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

Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende

kleding gedragen wordt. De gemorste stof niet aanraken of betreden.

Voor de hulpdiensten

Houd overbodig personeel uit de buurt. Zorg voor voldoende ventilatie. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Persoonlijke

beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het

veiligheidsinformatieblad.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt. Voorkom verder lekken en

morsen indien dit veilig is. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom dat product in riolering komt.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Trouders depondrent. Na recuperatio van de stor, de omgeving met water spocien

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het

 $oppervlak\ grondig\ schoon\ om\ resterende\ besmetting\ te\ verwijderen.$

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Niet proeven of inslikken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Zorg voor voldoende ventilatie. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Voorkom lozing in het milieu. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

7.3. Specifiek eindgebruik

Neem industriële leidraad voor juiste werkwijze in acht.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Nederland . OELs per Annex XIII of Working Conditions Regulation (Staatscourant no. 252, 29 December 2006), als gewijzigd

Bestanddelen	Туре	Waarde	Vorm
fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol (CAS 108-95-2)	TWA	8 mg/m3	
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TWA	0,075 mg/m3	Respirabel stof.
Talk (CAS 14807-96-6)	TWA	0,25 mg/m3	Respirabel stof.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder spis netherlands

EU. Indicatieve blootstellingsgrenswaarden in richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU Bestanddelen Type Waarde

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol (CAS 108-95-2) TGG 15 min. 16

16 mg/m3

4 ppm

TWA

8 mg/m3

2 ppm

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen. Volg de standaard monitoringprocedures.

Aanbevolen

monitoringprocedures

Niet beschikbaar.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs) Niet beschikbaar.

Blootstellingsrichtlijnen

De blootstellinggrenswaarden voor op de werkplek zijn niet relevant voor de huidige fysische

toestand van het product.

Nederlandse OEL's (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling) (bindend): Huidnotatie

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol

Kan door de huid worden opgenomen.

(CAS 108-95-2)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventiliatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau. Oogspoelstation

en veiligheidsdouche verschaffen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen

overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke

beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht

aansluit). Een gelaatsscherm wordt aanbevolen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de

handen

Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.

- Andere maatregelen Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Het gebruik van een ondoorlatend schort wordt

aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in

acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te

verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Beheersing van

milieublootstelling

Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt. Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn

om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Niet beschikbaar.

Vorm Pasta. Kleur Zwart.

Geur Naar ammoniak.
Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder

DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

Kookpunt of beginkookpunt en >176,67 °C (>350 °F)

kooktraject

Niet heschikhaar Ontvlambaarheid Vlampunt 136,1 °C (277,0 °F) Niet beschikbaar. Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar. Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar. pН Niet beschikbaar. Kinematische viscositeit

Oplosbaarheid

Niet beschikbaar. Oplosbaarheid (water) Verdelingscoëfficiënt Niet beschikbaar.

(n-octanol / water) (log-waarde)

<1 mm Hg **Dampspanning**

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid 14,33 lb/gal Dampdichtheid Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Deeltjeskenmerken

9.2. Overige informatie

Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar. 9.2.1. Informatie inzake

fysische gevarenklassen

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Soortelijk gewicht 1,72 VOV 0 g/l

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit In normale omstandigheden is de stof stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke

reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden Contact met onverenigbare materialen. omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar

inwerkende materialen

Zuren, Sterke oxidatiemiddelen, Aluminium, Peroxiden, Fenolen,

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend. 10.6. Gevaarlijke

ontledingsproducten

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken. Algemene informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Inademing heeft normaliter geen schadelijke gevolgen.

Contact met huid Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie

veroorzaken.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Contact met ogen

Inslikken Schadelijk bij inslikken.

Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, Symptomen

opzwelling en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken. Kan

een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inslikken.

Bestanddelen Soorten Testresultaten

3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine (CAS 112-24-3)

Acuut Huid Vloeistof

LD50 Rat 1465 mg/kg

SDS NETHERLANDS DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

Bestanddelen Soorten **Testresultaten**

Orale Vloeistof

1716 mg/kg LD50 Rat

CARBON BLACK (CAS 1333-86-4)

Acuut **Orale**

LD50 Rat > 8000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Ernstig oogletsel/oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Sensibilisatie van de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Carcinogeniteit

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

CARBON BLACK (CAS 1333-86-4)

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol

(CAS 108-95-2)

Kwarts (CAS 14808-60-7)

Talk (CAS 14807-96-6)

2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.

3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor

mensen.

1 Carcinogeen voor de mens.

2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.

3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor

Giftigheid voor de voortplanting

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Gevaar bij inademing

Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de menselijke gezondheid, zoals beoordeeld in overeenstemming met de criteria uiteengezet in de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie

gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

Niet beschikbaar. Overige informatie

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Gebaseerd op

beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu, acuut

gevaar, is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel.

12.3. Bioaccumulatie Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol

1,46

Bioconcentratiefactor (BCF)

Niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem 12.5. Resultaten van PBT- en

Geen gegevens beschikbaar.

zPzB-beoordeling

12.6. Hormoonontregelende

eigenschappen

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII.

Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu, zoals beoordeeld volgens de criteria van de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr.

12.7. Andere schadelijke

effecten

2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent. Van dit bestanddeel worden geen andere nadelige milieueffecten (bijv. afbraak van de ozonlaag, het vermogen op fotochemische wijze ozon te vormen, endocriene disruptie, het vermogen tot opwarming van de aarde) verwacht.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder

SDS NETHERLANDS DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen

kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking

moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).

Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege Verontreinigde verpakking

verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een

erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

EU-afvalcode De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het

verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terechtkomen.

Vijvers, waterlopen en sloten niet verontreinigen met gebruikt verpakkingsmateriaal.

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale

voorschriften.

Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Speciale

voorzorgsmaatregelen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen. 14.2. Juiste ladingnaam Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

overeenkomstig de modelreglementen van de

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse Niet toegewezen.

Secundaire risico

ADR cijfer Niet toegewezen. Tunnelbeperkingscode Niet toegewezen.

14.4. Verpakkingsgroep 14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen Niet toegewezen.

voor de gebruiker

RID

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen. 14.1. VN-nummer Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet toegewezen. Klasse

Secundaire risico 14.4. Verpakkingsgroep 14.5. Milieugevaren Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen Niet toegewezen.

voor de gebruiker

ADN

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen. 14.1. VN-nummer 14.2. Juiste ladingnaam Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse Niet toegewezen.

Secundaire risico 14.4. Verpakkingsgroep 14.5. Milieugevaren Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen Niet toegewezen.

voor de gebruiker

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

SDS NETHERLANDS DM012H Versie-nr.: 03 Herzieningsdatum: 27-Juli-2023 Datum van uitgave: 03-Juli-2023

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Zeevervoer in bulk volgens Niet van toepassing. Niet vastgesteld.

IMO-bepalingen

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

CARBON BLACK (CAS 1333-86-4)

Talk (CAS 14807-96-6)

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol (CAS 108-95-2)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA Niet vermeld.

UFI: 5TD0-80NP-600G-DMX9

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006, REACH Bijlage XVII Stoffen met beperkingen op het in de handel brengen en het gebruik, zoals gewijzigd - Er moet rekening worden gehouden met beperkende voorwaarden voor het bijbehorende vermeldingsnummer.

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

fenol; carbolzuur; monohydroxybenzeen; fenylalcohol (CAS 108-95-2)

Kwarts (CAS 14808-60-7)

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder spis netherlands

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. Overige regelgeving

1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de

vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Nationale voorschriften Volgens Europese richtlijn 94/33/EG inzake de bescherming van jongeren op het werk, zoals

gewijzigd, mogen jongeren onder de 18 jaar niet met dit product werken. Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals

gewijzigd.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Kwarts (CAS 14808-60-7)

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordel

RUBRIEK 16. Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.

ADR: het verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).

CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.

IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport). IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.

IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen. PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch). RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.

STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.

TGG: Tijdgewogen gemiddelde.

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties

Informatie over

evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

Niet beschikbaar.

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H331 Giftig bij inademing.

H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

H350 Kan kanker veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie

Trainingsinformatie

Disclaimer

Fysische en chemische eigenschappen: Meerdere eigenschappen

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

ITW Performance Polymers kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use,

processing, storage, transportation, disposal and release.

Naam van materiaal: PhillyBond # 6 Verharder SDS NETHERLANDS