VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 02

Datum van uitgave: 27-Juni-2023 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van vervanging: 27-Juni-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de DEVCON® Liquid Release Agent

benaming van het mengsel

Registratienummer -

Productregistratienummer

Europese Unie UFI: 9R70-D0X8-4009-CGJG **Nederland** UFI: 9R70-D0X8-4009-CGJG

Synoniemen Geen. SKU# 19600

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

Contactpersoon Dienstverlening
Telefoonnummer 353(61)771500

353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Telefoonnummer voor

noodgevallen

44(0) 1235 239 670 (24 uren)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

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

mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Nationaal Vergiftigingen

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

Informatie Centrum (NVIC) te informeren bij acute vergiftigingen)

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

Fysische gevaren

Ontvlambare vloeistoffen Categorie 1 H224 - Zeer licht ontvlambare

vloeistof en damp.

Gezondheidsgevaren

Mutageniteit in geslachtscellen Categorie 1B H340 - Kan genetische schade

veroorzaken.

Carcinogeniteit Categorie 1B H350 - Kan kanker veroorzaken.

Gevaar bij inademing Categorie 1 H304 - Kan dodelijk zijn als de stof

bij inslikken in de luchtwegen

terechtkomt.

2.2. Etiketteringselementen

Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent sds netherlands

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

9R70-D0X8-4009-CGJG

Nafta (petroleum), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of Bevat:

hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic

hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduidingen

Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. H224

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H304

Kan genetische schade veroorzaken. H340

Kan kanker veroorzaken. H350

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P201

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere P210

ontstekingsbronnen. Niet roken.

In goed gesloten verpakking bewaren. P233

Koel bewaren. P235

Opslag- en opvangreservoir aarden. P240

Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken. P241

Vonkvrij gereedschap gebruiken. P242

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. P243

Draag beschermende handschoenen/beschermende P280

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

Reactie

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P301 + P310

GEEN braken opwekken. P331

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid P303 + P361 + P353

met water afspoelen/afdouchen.

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P308 + P313

In geval van brand: blussen met een geschikt blusmiddel. P370 + P378

Opslag

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. P403 + P235

Achter slot bewaren. P405

Verwijdering

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

voorschriften.

Aanvullende

Geen.

etiketteringsinformatie

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

SDS NETHERLANDS 19600 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 27-Juni-2023

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
Nafta (petroleum), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through	70 - < 80	64741-66-8 265-068-8	-	649-276-00-X	
Classificatie:	Muta. 1B;H	340, Carc. 1B;H350), Asp. Tox. 1;H304		

Andere bestanddelen onder rapporteerbare niveaus

20 - < 30

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitinschatting.

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

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Algemene informatie

Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). 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

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

Contact met huid Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Wanneer

irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele Contact met ogen

contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Wanneer irritatie ontstaat en

aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Inslikken Bel onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. De mond spoelen.

GEEN braken opwekken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de

longen kan komen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en

effecten

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale

behandeling

Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Verbranding: Onmiddellijk spoelen met water. Verwijder tijdens het spoelen kleding die niet is vastgebrand. Laat een ambulance komen. Ga tijdens het vervoer door met spoelen. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.

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

De dampen kunnen met lucht kunnen dampen een ontplofbaar mengsel vormen. Dampen kunnen aanzienlijke afstanden afleggen naar een ontstekingsbron en een vlam doen terugslaan. Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

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

Speciale brandbestrijdingsprocedur In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. De containers van de brand

verwijderen indien u geen gevaar loopt. es

Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent 19600 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 27-Juni-2023 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.

Voor de hulpdiensten

Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. 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.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Brandbare materialen (hout, papier, olie, enz.) uit de buurt van de gemorste stof houden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en plaats het in een container voor latere verwijdering. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met aarde, zand of ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen in containers voor latere verwijdering. Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken. Doe het materiaal in geschikte, afgedekte, gemerkte containers.

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

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Niet behandelen, opslaan of openen in de omgeving van een open vlam, warmtebronnen en ontstekingsbronnen. De stof tegen rechtstreeks invallend zonlicht afschermen. Niet roken tijdens gebruik. Ontploffingsbestendige algemene en plaaselijke afzuigventilatie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. De uitrusting waarmee het product behandeld worden moet geaard worden. Vonkvrij gereedschap en explosievaste uitrusting gebruiken. Behandel in gesloten systeem indien mogelijk. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Achter slot bewaren. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Voorkom opbouw van elektrostatische lading door reguliere bevestigings- en aardingstechnieken te gebruiken. Opslaan op een koele, droge plek weg van direct zonlicht. Bewaren in goed gesloten houder. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren in een ruimte voorzien van een blusinstallatie. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

BIJLAGE 1, DEEL 1 Categorieën gevaarlijke stoffen

Gevarencategorieën overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- P5a ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN (Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen = 10 ton; voorschriften voor hogedrempelinrichtingen = 50 ton)

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

Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen

Volg de standaard monitoringprocedures.

monitoringprocedures
Afgeleide doses zonder effect

Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent

Niet beschikbaar.

(DNEL's)

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations -PNECs)

Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische Ontploffingsbestendige algemene en plaaselijke afzuigventilatie. Oogspoelstation en

veiligheidsdouche verschaffen. maatregelen

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen Algemene informatie

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

beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

CCR met ademhalingsuitrusting die tegen organische damp beschermt en volledig gezichtsstuk.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen

Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.

- Andere maatregelen

Draag geschikte beschermende kleding. Het gebruik van een ondoorlatend schort wordt

aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingswegen

CCR met ademhalingsuitrusting die tegen organische damp beschermt en volledig gezichtsstuk.

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen Neem eventuele vereisten m.b.t. medische controles in acht. Niet roken tijdens gebruik. 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.

Beheersing van milieublootstelling

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 Vloeistof. Vloeistof. Vorm Colorless Kleur Ethereal Geur

Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar. Kookpunt of beginkookpunt en

Niet beschikbaar.

kooktraject

Ontvlambaarheid Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Explosiegrens - onderste

1.5 %

(%)

Explosiegrenswaarde -

bovenste (%)

11.6 %

-7,8 °C (18,0 °F) geschat Vlampunt

Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar. Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Kinematische viscositeit Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Niet beschikbaar. Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar. Verdelingscoëfficiënt

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

63 mm Hg @ 68 F **Dampspanning**

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid 0,80 g/cm3 geschat Dampdichtheid Niet beschikbaar.

SDS NETHERLANDS 19600 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 27-Juni-2023

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 0,8 geschat

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 Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

reacties

10.4. Te vermijden Warmte, vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden. Vermijd temperaturen boven het vlampunt. Contact met onverenigbare materialen. omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

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.

Schadelijke effecten als gevolg van huidcontact worden niet verwacht. Contact met huid Contact met ogen Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Inslikken Er kan een ernstige chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij

inademing van druppels, bij opname door de mond of bij overgeven in de longen komt.

Symptomen Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.

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

Acute toxiciteit Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Huidcorrosie/-irritatie Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Ernstig oogletsel/oogirritatie Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.

Sensibilisatie van de

luchtwegen

Sensibilisatie van de huid Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken. Mutageniteit in geslachtscellen Kan genetische schade veroorzaken.

Carcinogeniteit Kan kanker veroorzaken.

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

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch

milieu is niet voldaan.

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

Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent SDS NETHERLANDS 19600 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 27-Juni-2023

Geen gegevens beschikbaar. 12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow) Niet beschikbaar.

Bioconcentratiefactor (BCF)

Niet beschikbaar.

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

12.7. Andere schadelijke

zPzB-beoordeling

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

effecten

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening

(EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII.

Geen gegevens beschikbaar.

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.

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.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

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. 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 UN1268

14.2. Juiste ladingnaam

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (dampspanning bij 50

overeenkomstig de

°C more than

modelreglementen van de

110 kPa) (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3 Secundaire risico 3 Label(s) 33 ADR cijfer D/E Tunnelbeperkingscode 14.4. Verpakkingsgroep Ш 14.5. Milieugevaren Nee.

voor de gebruiker

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

RID

14.1. VN-nummer UN1268

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. (dampdruk bij 50 °C ten

hoogste 110 kPa) (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3 Secundaire risico 3 Label(s) 14.4. Verpakkingsgroep Ш Nee. 14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

voor de gebruiker

ADN

UN1268 14.1. VN-nummer

AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de

VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3
Secundaire risico Label(s) 3
14.4. Verpakkingsgroep II
14.5. Milieugevaren Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

voor de gebruiker

IATA

14.1. UN number UN1268

14.2. UN proper shipping Petroleum products, n.o.s. (NAPHTHA SOLVENT), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3H

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions. aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1268

14.2. UN proper shipping PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (NAPHTHA

name SOLVENT), Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group ||

14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-E

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

tor user

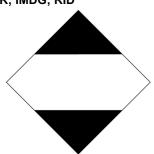
14.7. Zeevervoer in bulk volgens Niet vastgesteld.

IMO-bepalingen

ADN



ADR; IMDG; RID



Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent
19600 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 27-Juni-2023



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

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

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

Niet vermeld

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

UFI: 9R70-D0X8-4009-CGJG

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.

Nafta (petroleum), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through (CAS 64741-66-8)

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

Nafta (petroleum), light alkylate: Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through (CAS 64741-66-8)

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

BIJLAGE 1, DEEL 1 Categorieën gevaarlijke stoffen

Gevarencategorieën overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- P5a ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Overige regelgeving

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Naam van materiaal: DEVCON® Liquid Release Agent

SDS NETHERLANDS

Nationale voorschriften

Volgens Richtlijn 92/85/EEG, zoals gewijzigd, moeten zwangere vrouwen niet met het product werken als er ook maar de geringste kans op blootstelling is.

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 betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene en mutagene stoffen op het werk, overeenkomstig Richtlijn 2004/37/EG.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Nafta (petroleum), light alkylate; Low boiling point modified naphtha [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C3 through (CAS 64741-66-8)

SZW-liist 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.

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van

STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.

TGG: Tijdgewogen gemiddelde.

Niet beschikbaar.

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

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

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H340 Kan genetische schade veroorzaken.

H350 Kan kanker veroorzaken.

Revisie-informatie

Trainingsinformatie

Disclaimer

Geen.

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.