VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 02

Datum van uitgave: 24-Juni-2023 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van vervanging: 24-Juni-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de DEVCON® Cleaner Blend 300

benaming van het mengsel

Registratienummer -

Productregistratienummer

Europese Unie UFI: KQ05-51K0-E00Q-T2MU **Nederland** UFI: KQ05-51K0-E00Q-T2MU

Synoniemen Geen. SKU# 19510

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

ContactpersoonDienstverleningTelefoonnummer353(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 3 H226 - Ontvlambare vloeistof en

damp.

Gezondheidsgevaren

Sensibilisatie van de huid Categorie 1 H317 - Kan een allergische

huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

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

UFI: KQ05-51K0-E00Q-T2MU

Bevat: (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen, 1-Methoxy-2-acetoxypropane, 1-Methoxy-2-propanol

(PGME-.alpha.)

Naam van materiaal: DEVCON® Cleaner Blend 300 SDS NETHERLANDS

19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Ontvlambare vloeistof en damp. H226

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H317

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

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

Inademing van nevel/dampen vermijden. P261

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P272 Draag beschermende handschoenen/beschermende P280

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

Reactie

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

met water afspoelen/afdouchen.

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

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

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

Opslag

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

Verwijdering

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

voorschriften.

Geen.

Aanvullende

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

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienumm er	Catalogus nummer	Noten
1-Methoxy-2-propanol (PGMEalpha.)	50 - < 60	107-98-2 203-539-1	-	603-064-00-3	#
Classificatie	: Flam. Liq. 3	;H226, STOT SE 3	;H336		
1-Methoxy-2-acetoxypropane	20 - < 30	108-65-6 203-603-9	-	607-195-00-7	#
Classificatie	: Flam. Liq. 3	;H226			
(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	5 - < 10	5989-27-5 227-813-5	-	601-096-00-2	
Classificatie			H315, Skin Sens. 1B;H317, / (M=1), Aquatic Chronic 3;H4		
2-methoxypropanol	< 0,3	1589-47-5 216-455-5	-	603-106-00-0	

Classificatie: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Repr. 1B;H360D,

STOT SE 3:H335

SDS NETHERLANDS 19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023

Chemische naam % CAS-nummer / **REACH-registratienumm** Noten Catalogus **EG-nummer** nummer 607-251-00-0 2-methoxypropylacetaat < 0,2 70657-70-4 274-724-2 Classificatie: Flam. Liq. 3;H226, Repr. 1B;H360D, STOT SE 3;H335

Andere bestanddelen onder rapporteerbare niveaus

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

Algemene informatie Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de

betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

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.

Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij eczeem Contact met huid

of andere huidklachten: ga naar een arts en neem het informatieblad mee.

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 De mond spoelen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en

effecten

Hoofdpijn. Duizeligheid. Misselijkheid, braken. Diarree. Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis.

Uitslag.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale

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

Ontvlambare vloeistof en damp.

5.1. Blusmiddelen

behandeling

Geschikte blusmiddelen Ongeschikte blusmiddelen Waternevel. Alcoholbestendig schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO2).

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.

Specifieke methoden

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

Inademing van nevel/dampen vermijden. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt.

SDS NETHERLANDS 19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023

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. Inademing van nevel/dampen vermijden. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

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. 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 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. Inademing van nevel/dampen vermijden. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

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, b of c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN (Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen = 50 ton; voorschriften voor hogedrempelinrichtingen = 200 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

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

Bestanddelen	Туре	Waarde	
1-Methoxy-2-acetoxypropan e (CAS 108-65-6)	TWA	550 mg/m3	
1-Methoxy-2-propanol (PGMEalpha.) (CAS 107-98-2)	TGG 15 min.	563 mg/m3	
	TWA	375 mg/m3	

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

Bestanddelen	Туре	Waarde
1-Methoxy-2-acetoxypropan e (CAS 108-65-6)	TGG 15 min.	550 mg/m3
		100 ppm

Naam van materiaal: DEVCON® Cleaner Blend 300 SDS NETHERLANDS

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

Bestanddelen	Туре	Waarde
	TWA	275 mg/m3
		50 ppm
1-Methoxy-2-propanol (PGMEalpha.) (CAS 107-98-2)	TGG 15 min.	568 mg/m3
,		150 ppm
	TWA	375 mg/m3
		100 ppm

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen

Volg de standaard monitoringprocedures.

monitoringprocedures

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Niet beschikbaar.

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

Blootstellingsrichtlijnen

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

1-Methoxy-2-propanol (PGME-.alpha.) (CAS 107-98-2) Kan door de huid worden opgenomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Ontploffingsbestendige algemene en plaaselijke afzuigventilatie. 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.

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

Indien technische middelen de concentraties in de lucht niet onder de aanbevolen

blootstellingslimieten (waar van toepassing) houden, of op een aanvaardbaar niveau (in landen

waar geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld) moet een goedgekeurd

adembeschermingsmasker worden gedragen.

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen 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.

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

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.

Vorm Vloeistof.

Kleur Amber

Geur Zoals ether.

Smelt-/vriespunt -95,5 °C (-139,9 °F) geschat Kookpunt of beginkookpunt en 119 °C (246,2 °F) geschat

kooktraject

Ontvlambaarheid Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Explosiegrenswaarde -

bovenste (%)

6,1 % geschat

Vlampunt 32,0 °C (89,6 °F) geschat Zelfontbrandingstemperatuur 237 °C (458,6 °F) geschat

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.

pH Niet beschikbaar.

Kinematische viscositeit Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt Niet beschikbaar.

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

Dampspanning 12 mm Hg @ 68 F 11,67 hPa geschat

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid0,91 g/cm3 geschatDampdichtheidNiet beschikbaar.DeeltjeskenmerkenNiet beschikbaar.

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzakeGeen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

fysische gevarenklassen

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Soortelijk gewicht 0,91 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

reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

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

instanting neach

10.5. Chemisch op elkaar

inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

InademingLangdurige inhalatie kan schadelijk zijn.Contact met huidKan een allergische huidreactie veroorzaken.

Contact met ogen Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Inslikken Kan bii inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschiinliik als

zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

Symptomen Hoofdpijn. Duizeligheid. Misselijkheid, braken. Diarree. Kan een allergische huidreactie

veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

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

Acute toxiciteit Niet bekend.

19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023 6 / 11

Bestanddelen Soorten Testresultaten

(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen (CAS 5989-27-5)

<u>Acuul</u>

Huid

LD50 Konijn > 5 g/kg

Orale

LD50 Rat 5 g/kg

1-Methoxy-2-propanol (PGME-.alpha.) (CAS 107-98-2)

<u>Acuut</u>

Huid

LD50 Konijn 13 - 14 g/kg

Inademing

LC50 Rat 54,6000000000000014 mg/l, 4 Uren

Orale

LD50 Rat 5,71 g/kg

2-methoxypropanol (CAS 1589-47-5)

<u>Acuut</u>

Huid

LD50 Konijn 5660 mg/kg

Orale

LD50 Rat 5710 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie 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 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

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

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen (CAS 5989-27-5) 3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor

mensen.

Giftigheid voor de voortplanting

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

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

voortplanting

Specifieke doelorgaantoxiciteit

bij eenmalige blootstelling

Niet van toepassing.

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.

Overige informatie Niet beschikbaar.

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 afbreekbaarheid

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

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

> (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen 4,57 1-Methoxy-2-propanol (PGME-.alpha.) -0,49

Naam van materiaal: DEVCON® Cleaner Blend 300 SDS NETHERLANDS

Niet beschikbaar. **Bioconcentratiefactor (BCF)**

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en

12.6. Hormoonontregelende

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

zPzB-beoordeling

eigenschappen

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.

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

12.7. Andere schadelijke

effecten

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

erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

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

verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering

Verontreinigde verpakking

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.

voorzorgsmaatregelen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Speciale

UN1993 14.1. VN-nummer

BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. 14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de modelreglementen van de

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 3 Secundaire risico Label(s) 3 ADR cijfer 30 Tunnelbeperkingscode D/E 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

14.2. Juiste ladingnaam BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.

overeenkomstig de modelreglementen van de

14.3. Transportgevarenklasse(n)

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

voor de gebruiker

modelreglementen van de

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

ADN

UN1993 14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. overeenkomstig de

VN

Naam van materiaal: DEVCON® Cleaner Blend 300 SDS NETHERLANDS

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Secundaire risico Label(s) 3

14.4. Verpakkingsgroep III

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 UN1993

14.2. UN proper shipping Flammable liquid, n.o.s. (Propylene glycol monomethyl ether), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L

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 UN1993

14.2. UN proper shipping FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propylene glycol monomethyl ether), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS F-E, S-E

14.6. Special precautions F-E, S-E

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Zeevervoer in bulk volgens Niet vastgesteld.

IMO-bepalingen

ADN; ADR; RID

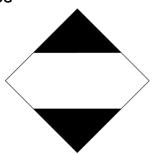






19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023

IMDG



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: KQ05-51K0-E00Q-T2MU

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.

2-methoxypropanol (CAS 1589-47-5)

2-methoxypropylacetaat (CAS 70657-70-4)

Richtliin 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

2-methoxypropanol (CAS 1589-47-5)

2-methoxypropylacetaat (CAS 70657-70-4)

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, b of c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

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.

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

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

2-methoxypropanol (CAS 1589-47-5) Kan het ongeboren kind schaden. 1B

Naam van materiaal: DEVCON® Cleaner Blend 300 SDS NETHERLANDS

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

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.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H360D Kan het ongeboren kind schaden.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

Revisie-informatie

Trainingsinformatie

Disclaimer

19510 Versie-nr.: 02 Herzieningsdatum: 28-Juli-2023 Datum van uitgave: 24-Juni-2023

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.

SDS NETHERLANDS