



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 01 Datum van uitgave: 04-Maart-2022

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel GalvaColor

Registratienummer -

Synoniemen Geen.

Productcode BDS000188AE

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

Geïdentificeerd gebruik Verven

Ontraden gebruik Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam CRC Industries Europe bv

Adres Touwslagerstraat 1
9240 Zele
België

Telefoonnummer +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

E-mail hse@crcind.com

Website www.crcind.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h CET)

Algemeen in EU 112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) 030-274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners 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

Aerosolen	Categorie 1	H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
-----------	-------------	--

Gezondheidsgevaren

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2	H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2	H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Milieugevaren

Gevaar voor het aquatisch milieu, aquatisch gevaar op lange termijn	Categorie 3	H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---	-------------	--

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Reactie

Niet toegewezen.

Opslag

P410 + P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
-------------	--

Verwijdering

P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
------	---

Aanvullende

etiketteringsinformatie

VOS-gehalte volgens richtlijn 2004/42 / EG:
subcategorie: speciale afwerkingen, coating: alle soorten. Max. toegestane inhoud g/l = 840.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
dimethylether	30 - 60	115-10-6 204-065-8	01-2119472128-37	603-019-00-8	#
Classificatie: Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas;H280					
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon	5 - 10	108-10-1 203-550-1	01-2119473980-30	606-004-00-4	#
Classificatie: Flam. Liq. 2;H225, Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335					
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether	1 - 5	107-98-2 203-539-1	01-2119457435-35	603-064-00-3	#
Classificatie: Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336					
ethylbenzeen	1 - 5	100-41-4 202-849-4	01-2119489370-35	601-023-00-4	#
Classificatie: Flam. Liq. 2;H225, Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), STOT RE 2;H373, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 3;H412					
trizinkbis(orthofosfaat)	<2,5	7779-90-0 231-944-3	01-2119485044-40	030-011-00-6	
Classificatie: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
Vetzuren, C6-19-vertakte, zinkzouten	<1	68551-44-0 271-378-4	01-2119980048-32	-	
Classificatie: Aquatic Chronic 2;H411					
xyleen	<12,5	1330-20-7 215-535-7	01-2119488216-32	601-022-00-9	#
Classificatie: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315					
zinkoxide	<0.25	1314-13-2 215-222-5	01-2119463881-32	030-013-00-7	
Classificatie: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitinschatting.

M: M-factor

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

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

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

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

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.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

Contact met huid Besmette kleding verwijderen. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. 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 In het onwaarschijnlijke geval van inslikken een arts of vergiftigingencentrum raadplegen. De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwellen en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken.

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Zeer licht ontvlambare aerosol.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Droog 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 Inhoud onder druk. Container onder druk kan exploderen indien blootgesteld aan hitte of vlammen. Bij brand kunnen giftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden Brandweeluiden moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatsscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingstoestel.

Speciale brandbestrijdingsprocedures De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt. Verpakkingen/containers moeten met water worden afgekoeld om drukopbouw tegen te gaan. Indien mogelijk bij een omvangrijke brand in vrachtgebied onbemande slanghouder of gerichte spuitmonden gebruiken. Indien niet mogelijk, veilige afstand bewaren en het vuur laten uitbranden.

Specifieke methoden Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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 Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. 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. 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. Milieuvorzorgsmaatregelen 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

Het lek stoppen indien u geen gevaar loopt. Breng de cilinder naar een veilige en open plek als het lek niet te repareren is. 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. Het product is niet mengbaar met water en zal in het aquatisch milieu bezinken. Voorkom dat product in riolering komt. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

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

Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet gebruiken indien de knop van de spuitbus ontbreekt of kapot is. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Niet roken tijdens gebruik en tot het bespoten oppervlak helemaal droog is. De verpakkingen/containers niet snijden, lassen, boren, slijpen of blootstellen aan hitte, vlammen, vonken of andere ontstekingsbronnen. De uitrusting waarmee het product behandeld worden moet geaard worden. Lege containers niet hergebruiken. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Niet doorboren, verbranden of platdrukken. Niet hanteren of opslaan bij open vuur, hitte of andere ontstekingsbronnen. Dit materiaal kan zich statisch opladen en daardoor vonken afgeven en een ontstekingsbron worden. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad). Opslagklasse (TRGS 510): 2B (Spuitbussen en aanstekers)

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethyl ether (CAS 107-98-2)	TGG 15 min.	563 mg/m ³	
	TGG 8 u	375 mg/m ³	
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)	TGG 15 min.	208 mg/m ³	
	TGG 8 u	104 mg/m ³	
dimethylether (CAS 115-10-6)	TGG 15 min.	1500 mg/m ³	
	TGG 8 u	950 mg/m ³	
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)	TGG 15 min.	430 mg/m ³	
	TGG 8 u	215 mg/m ³	
Talk (CAS 14807-96-6)	TGG 8 u	0,25 mg/m ³	Respirabel stof.
xyleen (CAS 1330-20-7)	TGG 15 min.	442 mg/m ³	
	TGG 8 u	210 mg/m ³	

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

Bestanddelen	Type	Waarde
1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethyl ether (CAS 107-98-2)	TGG 15 min.	568 mg/m ³
		150 ppm
	TGG 8 u	375 mg/m ³ 100 ppm
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)	TGG 15 min.	208 mg/m ³

Bestanddelen	Type	Waarde
		50 ppm
	TGG 8 u	83 mg/m ³
		20 ppm
dimethylether (CAS 115-10-6)	TGG 8 u	1920 mg/m ³
		1000 ppm
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)	TGG 15 min.	884 mg/m ³
		200 ppm
	TGG 8 u	442 mg/m ³
		100 ppm
xyleen (CAS 1330-20-7)	TGG 15 min.	442 mg/m ³
		100 ppm
	TGG 8 u	221 mg/m ³
		50 ppm

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Algemene populatie

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	43,9 mg/m ³		Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Mondeling	33 mg/kg KW/dag	28	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	78 mg/kg KW/dag	16,8	Toxiciteit bij herhaalde toediening
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)			
Kortetermijn, Lokaal, Inhalatie	155,2 mg/m ³		
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	14,7 mg/m ³		
dimethylether (CAS 115-10-6)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	471 mg/m ³	25	Toxiciteit bij herhaalde toediening
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	15 mg/m ³	5	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Mondeling	1,6 mg/kg KW/dag	40	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Vetzuren, C6-19-vertakte, zinkzouten (CAS 68551-44-0)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	2,5 mg/m ³	1	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	83 mg/kg	1	Toxiciteit bij herhaalde toediening
xyleen (CAS 1330-20-7)			
Kortetermijn, Lokaal, Inhalatie	260 mg/m ³	1,7	Neurotoxiciteit
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	125 mg/kg KW/dag	1,7	Neurotoxiciteit
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	65,3 mg/m ³	1,7	irritation respiratory tract

Werknemers

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)			
Kortetermijn, Lokaal, Inhalatie	553,5 mg/m ³		Neurotoxiciteit
Kortetermijn, Systemisch, Inhalatie	553,5 mg/m ³		Neurotoxiciteit
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	369 mg/m ³		Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	183 mg/kg KW/dag	10,08	Toxiciteit bij herhaalde toediening

4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)			
Kortetermijn, Lokaal, Inhalatie	208 mg/m ³		
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	83 mg/m ³		
dimethylether (CAS 115-10-6)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	1894 mg/m ³	12,5	Toxiciteit bij herhaalde toediening
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)			
Kortetermijn, Lokaal, Inhalatie	293 mg/m ³	3	irritation respiratory tract
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	77 mg/m ³	3	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	180 mg/kg KW/dag	12	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Vetzuren, C6-19-vertakte, zinkzouten (CAS 68551-44-0)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	5 mg/m ³	1	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	83 mg/kg	1	Toxiciteit bij herhaalde toediening
xyleen (CAS 1330-20-7)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	221 mg/m ³	1	Neurotoxiciteit
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	212 mg/kg KW/dag	1	Neurotoxiciteit
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	221 mg/m ³	1	irritation respiratory tract

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

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)			
Grond	4,59 mg/kg		
Sediment (zoetwater)	52,3 mg/kg		
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	100 mg/l	10	
Zoetwater	10 mg/l	100	
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)			
Grond	1,3 mg/kg		
Sediment (zoetwater)	8,27 mg/kg		
Zoetwater	0,6 mg/l	50	
dimethylether (CAS 115-10-6)			
Grond	0,045 mg/kg		
Sediment (zoetwater)	0,681 mg/kg		
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	160 mg/l	10	
Zoetwater	0,155 mg/l	1000	
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)			
Grond	2,68 mg/kg		
Secundaire vergiftiging	0,02 g/kg		Orale
Sediment (zoetwater)	13,7 mg/kg		
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	9,6 mg/l	10	
Zoetwater	0,1 mg/l		
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)			
Grond	100 mg/kg	10	
Sediment (zoetwater)	1000 mg/kg	100	
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	100 mg/l	10	
Zoetwater	0,184 mg/l	10	
Vetzuren, C6-19-vertakte, zinkzouten (CAS 68551-44-0)			
Grond	35,6 mg/kg	1	
Secundaire vergiftiging	0,017 g/kg	90	Orale
Sediment (zoetwater)	117,8 mg/kg	1	
Zoetwater	20,6 µg/L	1	
xyleen (CAS 1330-20-7)			
Grond	2,31 mg/kg	1	
Sediment (zoetwater)	12,46 mg/kg	1	
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	6,58 mg/l	1	
Zoetwater	0,327 mg/l	1	

Blootstellingsrichtlijnen

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

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)	Kan door de huid worden opgenomen.
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)	Kan door de huid worden opgenomen.
xyleen (CAS 1330-20-7)	Kan door de huid worden opgenomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden 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). Gebruik oogbescherming conform EN 166.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen Draag bij gebruik van het product handschoenen die beschermen tegen chemicalien (EN 374 norm). De doorbraaktijd van de handschoen moet langer zijn dan de totale duur van het gebruik van het product. Als de werkzaamheden met het product langer duurt dan de doorbraaktijd van de handschoen, moet die tussenin vervangen worden. Volledig contact: Handschoenmateriaal: nitril. Gebruik handschoenen met doorbraaktijd van 480 minuten. Minimum dikte van handschoenen 0.38 mm.

- Andere maatregelen Geschikte chemisch-resistente kleding dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. CCR met patroon voor organische damp. (Filter type AX)

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.

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	Vloeistof.
Vorm	Aërosol
Kleur	Zie kleur kap.
Geur	Karakteristieke geur.
Smelt-/vriespunt	-95 °C (-139 °F) geschat
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	116,5 °C (241,7 °F) geschat
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Explosiegrens - onderste (%)	1,2 % geschat
Explosiegrenswaarde - bovenste (%)	12 % geschat
Vlampunt	15,0 °C (59,0 °F) Gesloten beker (closed cup)
Zelfontbrandingstemperatuur	> 200 °C (> 392 °F)
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Onoplosbaar in water
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	1,08 g/cm ³ bij 20°C
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Explosieve eigenschappen Niet explosief.
Hitte van verbranding 22,03 kJ/g geschat
Oxiderende eigenschappen Niet oxiderend.
VOV 618 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 omstandigheden Vermijd hoge temperaturen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke oxidatiemiddelen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inhalatie Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.
Contact met huid Veroorzaakt huidirritatie.
Contact met ogen Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Inslikken Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

Symptomen Ernstige oogirritatie. De symptomen kunnen onder andere zijn: steken, scheuren, roodheid, opzwellen en onscherp gezichtsvermogen. Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Product	Soorten	Testresultaten
GalvaColor		
Acuut		
Huid		
ATEmix		4898,69 mg/kg
Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)		
Acuut		
Huid		
LD50	Konijn	13 g/kg
Inhalatie		
LC50	Rat	54,6 mg/l, 4 Uren
Orale		
LD50	Rat	5,71 g/kg
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)		
Acuut		
Huid		
LD50	Konijn	> 16000 mg/kg
Inhalatie		
LC50	Rat	11 mg/l/4h
Orale		
LD50	Rat	2080 mg/kg

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
dimethylether (CAS 115-10-6)		
<u>Acuut</u>		
Inhalatie		
LC50	Rat	308,5 mg/l, 4 Uren
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)		
<u>Acuut</u>		
Huid		
LD50	Konijn	17800 mg/kg
Inhalatie		
LC50	Rat	17,2 mg/l/4h
Orale		
LD50	Rat	3500 mg/kg
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)		
<u>Acuut</u>		
Huid		
LD50	Konijn	10000 mg/kg
Inhalatie		
LC50		> 5 mg/l
Orale		
LD50	Rat	10000 mg/kg
xyleen (CAS 1330-20-7)		
<u>Acuut</u>		
Huid		
LD50	Konijn	12126 mg/kg
Inhalatie		
LC50	Rat	27124 mg/m ³
Orale		
LD50	Rat	3523 mg/kg
zinkoxide (CAS 1314-13-2)		
<u>Acuut</u>		
Huid		
LD50	Konijn	> 2000 mg/l
Inhalatie		
LC50	Zoogdier	2500 mg/m ³
Orale		
LD50	Muis	7950 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Carcinogeniteit	Risico op kanker kan niet worden uitgesloten bij aanhoudende blootstelling.	
IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit		
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.	
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.	
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.	
xyleen (CAS 1330-20-7)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen.	
Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gevaar bij inademing Is minder waarschijnlijk op grond van de vorm van het product.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

Overige informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Bestanddelen		Soorten	Testresultaten
1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Algae	EC50	Algae	> 1000 mg/l, 72 h
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia	> 1000 mg/l, 48 h
Vis	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 1000 mg/l, 96 h
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Algae	EC50	Algae	980 mg/l, 48 h
Kreeftachtigen	EC50	Watervlo (Daphnia magna)	3682 mg/l, 24 uren
Vis	LC50	Karper (Leuciscus idus melanotus)	672 mg/l, 48 uren
dimethylether (CAS 115-10-6)			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia	4,4 mg/l
Vis	LC50	Vis	4,1 mg/l
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Algae	EC50	Algae	63 mg/l, 3 h
Kreeftachtigen	EC50	Kreeftachtigen	75 mg/l, 48 h
Vis	LC50	Vis	42,3 mg/l, 96 h
titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)			
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Kreeftachtigen	EC50	Watervlo (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 uren
Vis	LC50	Mummichog (Fundulus heteroclitus)	> 1000 mg/l, 96 uren
zinkoxide (CAS 1314-13-2)			
<i>Acuut</i>			
	EC50	Selenastrum capricornutum(new name Pseudokirchnerella subca	0,137 mg/l, 72 uren
Aquatisch			
<i>Acuut</i>			
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia magna	0,413 mg/l, 48 uren
<i>Chronisch</i>			
Kreeftachtigen	NOEC	Daphnia magna	82 µg/L, 7 Dagen

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)

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether	-0,49
4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon	1,31
dimethylether	0,1
ethylbenzeen	3,15

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat vluchtige organische verbindingen die kunnen meewerken aan de fotochemische aanmaak van ozon.
GWP: 1

Aardopwarmingsvermogen van de stof volgens (bijlage IV) Verordening 517/2014/EU betreffende gefluoreerde broeikasgassen, zoals gewijzigd.

dimethylether (CAS 115-10-6)	1
------------------------------	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-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).

Verontreinigde verpakking

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. Lege containers niet hergebruiken.

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 onder druk. Niet doorboren, verbranden of platdrukken. 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.

Speciale voorzorgsmaatregelen

Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer	UN1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	2.1
Secundaire risico	-
Label(s)	2.1
ADR cijfer	Niet beschikbaar.
Tunnelbeperkingscode	D

14.4. Verpakkingsgroep	Niet van toepassing.
------------------------	----------------------

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID - Klassificatie code:	5F
-------------------------------	----

14.5. Milieugevaren	Nee.
---------------------	------

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

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	Aerosols, flammable
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	NA

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 10L
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information

Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1950
14.2. UN proper shipping name Aerosols, flammable
14.3. Transport hazard class(es)
Class 2.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group NA
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-D, S-U
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet vastgesteld.

ADR; IATA; 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
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

trizinkbis(orthofosfaat) (CAS 7779-90-0)
Vetzuren, C6-19-vertakte, zinkzouten (CAS 68551-44-0)
zinkoxide (CAS 1314-13-2)
ethylbenzeen (CAS 100-41-4)
xyleen (CAS 1330-20-7)

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

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 die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

dimethylether (CAS 115-10-6)

ethylbenzeen (CAS 100-41-4)

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

xyleen (CAS 1330-20-7)

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

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

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

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether (CAS 107-98-2)

4-methylpentaan-2-on; methylisobutylketon (CAS 108-10-1)

dimethylether (CAS 115-10-6)

ethylbenzeen (CAS 100-41-4)

trizinkbis(orthofosfaat) (CAS 7779-90-0)

xyleen (CAS 1330-20-7)

zinkoxide (CAS 1314-13-2)

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.

Nationale voorschriften

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

xyleen (CAS 1330-20-7)

Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind. 2

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ADR: het Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ADR: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP). (Schatting acute toxiciteit volgens VERORDENING (EU) No 1272/2008 (CLP)).
CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).
Plafondwaarde: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (plafondwaarde).
CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Indeling, Etikettering en Verpakking)
VERORDENING (EU) No 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
GWP: Global Warming Potential (Aardopwarmend vermogen).
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.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany) (Maximale Werkplek Concentratie Duitsland).
MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.
PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen) (VERORDENING (EG) No 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Voorschriften inzake internationaal transport van gevaarlijke goederen over het spoor)).
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.
STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.
TLV: Threshold Limit Value (adviesgrenswaarde voor dagelijkse blootstelling, opgesteld door ACGIH).
TGG: Tijdgewogen gemiddelde.
VOC: Volatile organic compounds (Volatile organische bestanddelen).
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
STEL: Short-term Exposure Limit (Grenswaarde kortdurende blootstelling).

Referenties

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15

Niet beschikbaar.

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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Geen.

Revisie-informatie

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

CRC Industries Europe bvba 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. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is. Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.