



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Fassicoat

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Fassicoat
Productbeschrijving : Verf
Producttype : Vloeistof.
UFI : RY60-40F6-700F-EX92

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

Aanbevolen gebruik	
Gebruik door consumenten Voor industrieel gebruik Professioneel gebruik	
Afgeraden gebruik	Reden
Geen geïdentificeerd.	-

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, België
Telefoonnummer: +32 (0) 13 460 200
Faxnummer: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Verenigd Koninkrijk
Telefoonnummer: +44 (0) 191 4106611
Faxnummer: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer België : Antigifcentrum: +32(0)70 245 245

Leverancier

Telefoonnummer België : +32 28083237
Openingstijden : 24 / 7

Fassicoat

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

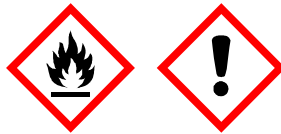
Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

Algemeen

: P103 - Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Preventie

: P280 - Draag beschermende handschoenen.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Reactie

: P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

Opslag

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

Verwijdering

: P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen

: neodecaanzuur, kobaltzout
(Z) -, een .- (3-Carboxy-1-oxo-2-propenyl) -omega-hydroxy-poly (Oxy-1,2-ethaandiyl) alkyl (C9-11) ether
2-octyl-2H-isothiazool-3-on
maleinezuuranhydride

Aanvullende etiketonderdelen

: EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproei nevel niet inademen.

Aanvullende etiketonderdelen :

: Niet van toepassing.

Detergenten - Richtlijn (EU) nummer 907/2006

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

: Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Fassicoat

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien : Niet van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding : Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels België : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	REACH #: 01-2119463258-33 EG: 919-857-5	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	REACH #: 01-2119456620-43 EG: 926-141-6 Index: 649-422-00-2	≤4,1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	REACH #: 01-2119457273-39 EG: 918-481-9 Index: 649-327-00-6	≤1,5	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
ethyl-3-ethoxypropionaat	REACH #: 01-2119463267-34 EG: 212-112-9 CAS-nummer: 763-69-9	≤1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066	-	[1]
hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch	REACH #: 01-2119979093-30 EG: 286-272-3 CAS-nummer: 85203-81-2	<0,3	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
neodecaanzuur, kobaltzout	REACH #: 01-2119970733-31 EG: 248-373-0	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372	ATE [Oraal] = 1098 mg/kg	[1]

Fassicoat

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

	CAS-nummer: 27253-31-2		Aquatic Chronic 3, H412		
(Z) -, een .- (3-Carboxy-1-oxo-2-propenyl) -omega-hydroxy-poly (Oxy-1,2-ethaandiyl) alkyl (C9-11) ether	CAS-nummer: 709014-50-6	≤0,3	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
diuron (ISO)	EG: 206-354-4 CAS-nummer: 330-54-1 Index: 006-015-00-9	≤0,012	Acute Tox. 4, H302 Carc. 1B, H350 STOT RE 2, H373 (bloedsysteem) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 1000 mg/kg M [Acuut] = 100 M [Chronisch] = 100	[1]
pyrithionzink	REACH #: 01-2119511196-46 EG: 236-671-3 CAS-nummer: 13463-41-7	<0,01	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 221 mg/kg ATE [Inademing (stof en dampen)] = 0,14 mg/l M [Acuut] = 1000 M [Chronisch] = 10	[1]
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	REACH #: 17-2119390467-28 EG: 247-761-7 CAS-nummer: 26530-20-1 Index: 613-112-00-5	≤0,005	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oraal] = 125 mg/kg ATE [Dermaal] = 311 mg/kg ATE [Inademing (stof en dampen)] = 0,27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [Acuut] = 100 M [Chronisch] = 100	[1]
maleinezuuranhydride	REACH #: 01-2119472428-31 EG: 203-571-6 CAS-nummer: 108-31-6 Index: 607-096-00-9	<0,001	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (inademing) EUH071 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	ATE [Oraal] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,001%	[1] [2]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

Type

Fassicoat

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Dit mengsel bevat $\geq 1\%$ titaandioxide. De bijlage VI indeling titaandioxide geldt niet voor dit mengsel volgens Toelichting 10.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Huidcontact** : Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Vermijdt verdere blootstelling wanneer er klachten of symptomen van welke aard dan ook zijn. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Bescherming van eerstehulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie
roodheid
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Fassicoat

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Specifieke behandelingen : Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, waternevel (mist) of schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel : Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

Aanvullende informatie : Geen ongebruikelijk gevaar in geval van brand.

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 : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
- Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
- Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

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

- Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Om brand of een explosie te voorkomen, moet de statische elektriciteit tijdens overdracht afgevoerd worden door vaten en apparatuur te aarden en vast te snoeren alvorens het materiaal over te brengen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

Fassicoat

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan: 35°C (95°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt

Gevaarscriteria

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten / Indexcijfers van de biologische blootstelling

België

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	Aanbevolen door de fabrikant (België, 2009) [koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten] TGG 8 uren: 1200 mg/m ³ (als koolwaterstoffenmengsel (A) (197 ppm)). Formulier: Damp.
koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	Lijst Grenswaarden (België, 6/2007) TGG 8 uren: 1065 mg/m ³ ((als nonaan) (200 ppm)). Formulier: Damp.
koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	Aanbevolen door de fabrikant (België, 2009) [koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten] TGG 8 uren: 1200 mg/m ³ ((184 ppm)). Formulier: Damp.
maleinezuuranhydride	Lijst Grenswaarden (België, 5/2021) Grenswaarde 8 uren: 0,0025 ppm. Formulier: damp en aërosol. Grenswaarde 8 uren: 0,01 mg/m ³ . Formulier: damp en aërosol.

Fassicoat

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanbevolen monitoring procedures : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	DNEL	Langetermijn Dermaal	208 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	871 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	125 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	185 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	125 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	DNEL	Langetermijn Inademing	150 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	25 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	11 mg/kg	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	32 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	11 mg/kg	Algemene bevolking	Systemisch
maleinezuuranhydride	DNEL	Kortetermijn Inademing	0,8 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	0,04 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0,4 mg/m ³	Werknemers	Systemisch

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
pyrithionzink	Zoetwater	0,00009 mg/l	-
	Zeewater	0,00009 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	0,01 mg/l	-
	Zeewatersediment	0,0095 mg/kg	-
	Zoetwatersediment	0,0095 mg/kg	-
maleinezuuranhydride	Zoetwater	0,04281 mg/l	-
	Zeewater	0,004281 mg/l	-
	Bodem	0,0415 mg/l	-
	Zoetwatersediment	0,334 mg/kg	-
	Zeewatersediment	0,0334 mg/kg	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	44,6 mg/l	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Passende technische maatregelen : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosie veilige ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/ het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Geen enkel handschoenmateriaal en geen enkele combinatie van materialen is onbeperkt bestendig tegen een enkele chemische stof of een combinatie van chemische stoffen.

De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product.

De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd.

Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal.

Zorg er altijd voor dat de handschoenen vrij zijn van gebreken en dat ze op de juiste wijze worden bewaard en gebruikt.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan worden verminderd door fysische/chemische beschadiging en slecht onderhoud.

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. > 8 uur (doorbraaktijd): nitrilrubber (0.5mm)

De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron: EN374. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpeisen en beproevingsmethoden. Aanbevolen: Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen. Aanbevolen: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes (EN 140)
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand** : Vloeistof.
- Kleur** : Verschillende
- Geur** : Koolwaterstof.
- Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar.
- Smelt-/vriespunt** : -20°C [Literatuur]
- Beginkookpunt en kooktraject** : >160°C (>320°F) [Literatuur]
- Ontvlambaarheid (vast, gas)** : Brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, warmte en schokken en mechanische inwerkingen.
Damp kan een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron, en vervolgens terugslaan.
- Onderste en bovenste explosiegrens** : Onder: 0,6%
Boven: 8%
- Vlampunt** : Gesloten kroes: 40°C (104°F) [Literatuur]
- Zelfontbrandingstemperatuur** : 250°C (482°F) [Literatuur]
- Ontledingstemperatuur** : Niet beschikbaar.
- pH** : Niet van toepassing.
- pH : Rechtvaardiging** : Product is niet oplosbaar (in water).
- Viscositeit** : Dynamisch (kamertemperatuur): 650 tot 760 mPa·s [ISO 2431]
Kinematisch (kamertemperatuur): 485 tot 745 mm²/s [berekend.]
Kinematisch (40°C): >20,5 mm²/s [berekend.]

Fassicoat

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oplosbaarheid :

Media	Resultaat
koud water	Niet oplosbaar
warm water	Niet oplosbaar

Oplosbaarheid in water : Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Niet van toepassing.

Dampspanning : 0,7 kPa (5,25 mm Hg) [berekend.]

Verdampingsnelheid : 0,2 (butylacetaat = 1)

Relatieve dichtheid : Niet beschikbaar.

Dichtheid : 1,02 tot 1,34 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]

Dampdichtheid : >1 [Lucht = 1]

Ontploffingseigenschappen : Niet explosief in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, warmte en schokken en mechanische inwerkingen.
Geen ongebruikelijk gevaar in geval van brand.

Oxiderende eigenschappen : Niet beschikbaar.

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte : Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit : Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden : Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Fassicoat

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	LD50 Dermaal	Konijn	>5000 mg/kg	-
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	LD50 Oraal	Rat	>6312 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	8400 mg/kg	-
koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	LC50 Inademing Damp	Rat	5000 mg/m ³	4 uren
ethyl-3-ethoxypropionaat	LD50 Dermaal	Konijn	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	>5000 mg/kg	-
	LC50 Inademing Damp	Rat	>1000 mg/l	6 uren
	LD50 Dermaal	Cavia (Guinese big)	>20 ml/kg	-
neodecaanzuur, kobaltzout	LD50 Oraal	Rat	>5 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	3200 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat - Vrouwelijk	1098 mg/kg	-
diuron (ISO)	LD50 Dermaal	Rat	>5 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1 g/kg	-
pyrithionzink	LD50 Oraal	Rat	4150 mg/kg	-
	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	140 mg/m ³	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	100 mg/kg	-
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	LD50 Oraal	Rat	177 mg/kg	-
	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	0,27 mg/l	4 uren
maleinezuuranhydride	LD50 Oraal	Rat	248 mg/kg	-
	LD50 Dermaal	Konijn	2620 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	400 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Schattingen van acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	8400	N/A	N/A	N/A	N/A
ethyl-3-ethoxypropionaat	3200	N/A	N/A	N/A	N/A
neodecaanzuur, kobaltzout	1098	N/A	N/A	N/A	N/A
diuron (ISO)	1000	N/A	N/A	N/A	N/A
pyrithionzink	221	N/A	N/A	N/A	0,14
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	125	311	N/A	N/A	0,27
maleinezuuranhydride	400	2620	N/A	N/A	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	Ogen - Troebeling van het hoornvlies	Konijn	1	-	-
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 100 UI	-
ethyl-3-ethoxypropionaat	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
hexaanzuur, 2-ethyl-,	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	-	-

Fassicoat

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

zinkzouten, basisch 2-octyl-2H-isothiazool-3-on maleinezuuranhydride	Ogen - Ernstig irriterend Ogen - Ernstig irriterend	Konijn Konijn	- -	- 1 Percent	- -
--	--	------------------	--------	----------------	--------

Huid : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ogen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Overgevoeligheid

Product- / ingrediëntennaam	Wijze van blootstelling	Soorten	Resultaat
koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	huid	Konijn	Niet sensibiliserend
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	huid	Konijn	Niet sensibiliserend
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	huid	Rat	Sensibiliserend

Huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mutageniciteit

Product- / ingrediëntennaam	Test	Proef	Resultaat
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	OECD 471	Proef: In vivo Proeforganisme: Bacteriën	Negatief

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	Negatief - Oraal - TD	Rat	-	-

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Giftigheid voor de voortplanting

Product- / ingrediëntennaam	Maternale toxiciteit	Vruchtbaarheid	Ontwikkelingstoxine	Soorten	Dosis	Blootstelling
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	-	Negatief	Negatief	Rat	Oraal	-
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	-	-	Negatief	Zoogdier - soort niet gespecificeerd	Blootstellingsroute niet gemeld	-

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling

Fassicoat

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	Categorie 3	-	Narcotische werking
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
	Categorie 3		Narcotische werking

STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
neodecaanzuur, kobaltzout	Categorie 1	-	-
diuron (ISO)	Categorie 2	-	bloedsysteem
pyrithionzink	Categorie 1	-	-
maleinezuuranhydride	Categorie 1	inademing	-

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes : Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

- Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie
roodheid
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

- Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.
- Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

- Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.
- Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

Fassicoat

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Algemeen** : Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.
- Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	Acuut NOEC 100 mg/l	Algen - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 uren
	Chronisch NOEC 0,23 mg/l Chronisch NOEC 0,131 mg/l	Daphnia spec. Vis	- -
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	Acuut EC10 >1000 mg/l	Daphnia spec.	48 uren
	Acuut IC10 >1000 mg/l	Algen - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 uren
koolwaterstoffen, C10-C13, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	Acuut LC50 2200 µg/l Zoetwater	Vis - <i>Lepomis macrochirus</i>	4 dagen
	Acuut LOAEL >1000 mg/l	Vis	96 uren
	Acuut EC50 >1000 mg/l	Daphnia spec.	4 uren
ethyl-3-ethoxypropionaat	Acuut IC50 >1000 mg/l	Algen	4 uren
	Acuut LC50 >1000 mg/l	Vis	4 uren
	Acuut EC50 >480 mg/l	Daphnia spec.	48 uren
	Acuut IC50 >115 mg/l	Algen	72 uren
hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch diuron (ISO)	Acuut LC50 50 mg/l	Vis	96 uren
	EC50 2,72 mg/l Zoetwater	Algen - <i>Pseudokirchneriella Subcapita</i>	72 uren
	Acuut EC50 2,26 µg/l Zeewater	Algen - <i>Coccolithus huxleyi</i> - Exponentiële groeifase	72 uren
	Acuut EC50 0,0007 mg/l Zoetwater	Algen - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 uren
	Acuut EC50 1000 µg/l Zoetwater	Crustaceeën - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 380 µg/l Zoetwater	Crustaceeën - <i>Gammarus lacustris</i>	48 uren
	Chronisch NOEC 0,54 µg/l Zeewater	Algen - <i>Coccolithus huxleyi</i> - Exponentiële groeifase	72 uren
Chronisch NOEC 33,4 µg/l Zoetwater	Vis - <i>Pimephales promelas</i> - Embryo	63 dagen	

Fassicoat

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

pyrithionzink	Acuut EC50 0,51 µg/l Zeewater	Algen - <i>Thalassiosira pseudonana</i>	96 uren
	Acuut EC50 80 µg/l Zoetwater	Crustaceeën - <i>Chydorus sphaericus</i>	48 uren
	Acuut EC50 38 µg/l Zoetwater	Crustaceeën - <i>Ilyocypris dentifera</i>	48 uren
	Acuut EC50 8,25 ppb Zoetwater	Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i>	48 uren
	Acuut EC50 61 µg/l Zoetwater	Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i> - Eerste stadium van schaaldier	48 uren
	Acuut LC50 2,68 ppb Zoetwater	Vis - <i>Pimephales promelas</i>	96 uren
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	Chronisch EC10 0,36 µg/l Zeewater	Algen - <i>Thalassiosira pseudonana</i>	96 uren
	Chronisch NOEC 2,7 ppb Zeewater	Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i>	21 dagen
	Acuut EC50 0,32 tot 0,834 mg/l Zoetwater	Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i>	48 uren
	Acuut IC50 0,084 mg/l	Algen	72 uren
	Acuut LC50 0,0655 tot 0,104 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren
	Acuut LC50 0,14 tot 0,202 mg/l Zoetwater	Vis - <i>Pimephales promelas</i>	96 uren
maleinezuuranhydride	Acuut LC50 230000 µg/l Zoetwater	Vis - <i>Gambusia affinis</i> - Volwassene	96 uren

Conclusie/Samenvatting : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	OECD 301B	>80 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-
	OECD 301F	>80 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	-	69 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-
	-	29,17 % - Niet goed - 20 dagen	-	-
ethyl-3-ethoxypropionaat	-	19,27 % - Niet goed - 5 dagen	-	-
	-	>80 % - Gemakkelijk - 4 dagen	-	-
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	OECD 303A	>80 % - Gemakkelijk - 4 dagen	-	-
	OECD 309	90 % - Gemakkelijk - 4 dagen	0,01 tot 0,1 mg/l	-
	OECD 309	50 % - Gemakkelijk - 2 dagen	0,01 tot 0,1 mg/l	-

Conclusie/Samenvatting : De biologische afbreekbaarheid van dit product is niet getest.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	-	100%; < 28 dag(en)	Gemakkelijk
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	-	-	Gemakkelijk
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	-	-	Gemakkelijk
koolwaterstoffen, C10-C13, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	Zoetwater <28 dagen, 5 tot 25°C	80%; < 28 dag(en)	Gemakkelijk
ethyl-3-ethoxypropionaat	Zoetwater 28 tot 100 dagen, pH 8,	-	Niet goed

Fassicoat

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

2-octyl-2H-isothiazool-3-on	25°C Zoetwater 2 dagen, 20°C	-	Gemakkelijk
-----------------------------	---------------------------------	---	-------------

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	5 tot 6.5	-	Hoog
koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten	3.5 tot 4.7	130 tot 150	Laag
koolwaterstoffen, aromatisch, C9	3.7 tot 4.5	10 tot 2500	Hoog
ethyl-3-ethoxypropionaat	1,47	-	Laag
hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch	-	60960	Hoog
neodecaanzuur, kobaltzout	-	15600	Hoog
diuron (ISO)	2,84	5,2	Laag
pyrithionzink	0,9	11	Laag
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	2,9	-	Laag
maleinezuuranhydride	-2,78	-	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Vluchtig.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Fassicoat





RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Afvalcode	Afvalnotatie
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Speciale voorzorgsmaatregelen

: Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Verf	Verf	Verf	Verf
14.3 Transportgevaarklasse (n)	3 	3 	3 	3 
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.
<u>Aanvullende informatie</u>	<u>Beperkte Hoeveelheid</u> 5L <u>Bijzondere bepalingen</u> 163, 367, 650 <u>Vrijstelling viskeuze vloeistof</u> Deze klasse 3 viskeuze vloeistof valt volgens 2.2.3.1.5.1 in verpakkingen tot 450 l niet onder de regelgeving. <u>Tunnelcode</u> (D/E)	<u>Bijzondere bepalingen</u> 163, 367, 650 <u>Vrijstelling viskeuze vloeistof</u> Deze klasse 3 viskeuze vloeistof valt volgens 2.2.3.1.5.1 in verpakkingen tot 450 l niet onder de regelgeving. <u>Opmerkingen</u> : ≤ 5L: Beperkte Hoeveelheid	<u>Noodschema's</u> F-E, S-E <u>Bijzondere bepalingen</u> 163, 223, 367, 955 <u>Vrijstelling viskeuze vloeistof</u> Deze klasse 3 viskeuze vloeistof valt volgens 2.3.2.5 in verpakkingen tot 450 l niet onder de regelgeving. <u>Opmerkingen</u> : ≤ 5L: Beperkte Hoeveelheid - IMDG 3.4	<u>Beperking hoeveelheid</u> Passagiers- en vrachtvliegtuig: 60 L. Verpakkingsinstructies: 355. Uitsluitend vrachtvliegtuig: 220 L. Verpakkingsinstructies: 366. Beperkte hoeveelheden - Passagiersvliegtuig: 10 L. Verpakkingsinstructies: Y344. <u>Bijzondere bepalingen</u> A3, A72, A192

Fassicoat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Product- /ingrediëntennaam	%	Aanduiding [Gebruik]
Fassicoat	≥90	3

Etikettering : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

VOC (Volume/Volume): : De bepalingen van de Richtlijn 2004/42/EG inzake VOS gelden voor dit product. Raadpleeg het etiket van het product en/of het technisch informatieblad voor meer informatie.

VOS voor gebruiksklare mengsels : IIA/d. Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding. EU grenswaarden voor dit product: 300g/l (2010.) Dit product bevat maximum 300 g/l VOS.

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht : Niet vermeld

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Water : Niet vermeld

Precursoren voor ontplofbare stoffen : Niet van toepassing.

EU - Ozonafbrekende stoffen

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EG)

Niet vermeld.

persistente organische verontreinigende (850/2004/EG)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

Fassicoat

RUBRIEK 15: Regelgeving

Categorie

P5c

[Nationale regelgeving](#)

[België](#)

Biocidenverordening : Niet van toepassing.

[Boek VI kankerverwekkende stoffen bijlage VI.2-1 - VI.2-3](#)

Naam bestanddeel	Status
Kobalt en samenstellingen	In lijst opgenomen

Referenties : Koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene agentia op het werk
Koninklijk besluit 374/2001, bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Koninklijk Besluit 396/2006, dat minimale gezondheids- en veiligheidseisen vastlegt voor de bescherming van werknemers tegen het risico van blootstelling aan asbest op de werkplek.
Koninklijk besluit van 17 mei 2007 tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk, Belgisch Staatsblad 2007-2327 van 7 juni 2007.
Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878
VERORDENING (EU) 2016/425 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad

[Internationale regelgeving](#)

[Stockholm conventie over persistente organische vervuilers](#)

Naam lijst	Naam bestanddeel	Status
Niet vermeld.		

[Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure \(Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming\)](#)

Niet vermeld.

[UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen](#)

Naam lijst	Naam bestanddeel	Status
Niet vermeld.		

CN-code : 3208 10 90 00

[Inventaris](#)

- Australië** : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
- Canada** : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
- China** : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
- Euraziatische Economische Unie** : **Inventaris Russische Federatie**: Niet bepaald.
- Japan** : **Japane inventaris (CSCL)**: Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
Japane inventaris (ISHL): Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
- Nieuw-Zeeland** : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
- Filipijnen** : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.

Fassicoat

RUBRIEK 15: Regelgeving

Republiek Korea	: Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
Taiwan	: Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
Thailand	: Niet bepaald.
Turkije	: Niet bepaald.
Verenigde Staten	: Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor.
Vietnam	: Niet bepaald.

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
 DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 N/A = Niet beschikbaar
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer
 SGG = Segregatiegroep
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

België

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H350	Kan kanker veroorzaken.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Fassicoat

RUBRIEK 16: Overige informatie

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2
Acute Tox. 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
Acute Tox. 4	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 1	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
Carc. 1B	KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 1B
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Liq. 3	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
Repr. 1B	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 1B
Resp. Sens. 1	SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN - Categorie 1
Skin Corr. 1	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1
Skin Corr. 1B	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Sens. 1	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A
STOT RE 1	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 1
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2
STOT SE 3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Gedrukt op : 24/06/2024

Datum van uitgave/ Revisie datum : 24/06/2024

Datum vorige uitgave : 24/11/2021

Versie : 9

[Kennissegeving aan de lezer](#)

BELANGRIJKE OPMERKING: het VIB voorziet in informatie over gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten van het product en is niet bedoeld als enige garantie of als technische prestatie om aan te geven voor welke toepassingen het geschikt is. De informatie in dit gegevensblad (inclusief de van tijd tot tijd aangebrachte wijzigingen) is niet bedoeld allesomvattend te zijn en wordt in goed vertrouwen verschaft, en deze wordt gemeend correct te zijn op de datum van de samenstelling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te verifiëren dat dit gegevensblad actueel is voordat het product waarop het betrekking heeft, wordt gebruikt. Voordat het wordt gebruikt, moeten de personen die de informatie gebruiken zelf bepalen of het betreffende product geschikt is voor het bestemde doel. Indien het doel anders is dan specifiek wordt aanbevolen in dit veiligheidsinformatieblad dan gebruikt de gebruiker het product op eigen risico.

DISCLAIMER VAN FABRIKANT: de omstandigheden, methodes en factoren die invloed hebben op de hantering, opslag, toepassing, het gebruik en de afvalverwerking van het product vallen buiten de controle en kennis van de fabrikant. De fabrikant stelt zich dus niet aansprakelijk voor eventuele nadelige gebeurtenissen die kunnen optreden bij de hantering, opslag, toepassing, het gebruik, misbruik of de afvalverwerking van het product en, in zoverre de van toepassing zijnde wet dit toelaat, wijst de fabrikant nadrukkelijk alle aansprakelijkheid af van enige en alle verliezen, schade en/of onkosten die voortkomen uit of in enig verband staan met de opslag, hantering, het gebruik of de afvalverwerking van het product. De veilige hantering,

Fassicoat

RUBRIEK 16: Overige informatie

opslag, gebruik en afvalverwerking zijn de verantwoordelijkheid van de gebruikers. De gebruikers moeten voldoen aan alle van toepassing zijnde gezondheids- en veiligheidswetten.

De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.