

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX®M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : CUROX®M-503

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Verharder

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Telefoon : +49 / 89 / 74422 – 0

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : contact@united-in.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 1235 239670

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Organische peroxiden, Type D	H242: Brandgevaar bij verwarming.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit, Categorie 4	H332: Schadelijk bij inademing.
Huidcorrosie/-irritatie, Sub-categorie 1B	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H242 Brandgevaar bij verwarming.
H302 + H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen :

Preventie:

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

Maatregelen:

- P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
- P304 + P340 + P310 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
- P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
- P370 + P378 In geval van brand: blussen met waterspuiten, alcoholbestendig schuim droogpoeder of koolzuur.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide (CAS-Nr. 1338-23-4)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023 Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Organische peroxide
Vloeistofmengsel

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4 700-954-4 01-2119514691-43-0000	Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 500 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,5 mg/l Acute dermale toxiciteit: 2.500 mg/kg	>= 30 - < 35
1,2-Ethaandiol	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Nier)	>= 5 - < 7,5
waterstofperoxide	7722-84-1 231-765-0	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302	>= 3 - < 5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

	008-003-00-9 01-2119485845-22	Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Aquatic Chronic 3; H412 specifieke concentratiegrenzen Ox. Liq. 1; H271 >= 70 % Ox. Liq. 2; H272 50 - < 70 % Skin Corr. 1A; H314 >= 70 % Skin Corr. 1B; H314 50 - < 70 % Skin Irrit. 2; H315 35 - < 50 % Eye Dam. 1; H318 8 - < 50 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 8 % STOT SE 3; H335 >= 35 % Aquatic Chronic 3; H412 >= 63 % Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,5 mg/l
--	----------------------------------	---

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk een arts waarschuwen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Buiten de gevaarlijke zone brengen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Het slachtoffer niet alleen laten.
Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.

- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners moeten eraan denken zichzelf te beschermen en de aanbevolen beschermende kleding dragen
- Bij inademing : Dien zuurstof toe als ademen moeilijk is of als er sprake is van cyanose.
Onmiddellijk een arts waarschuwen.
Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Als de ademhaling is gestopt kunstmatig beademen.
Bij inademen van aërosols aantasting mogelijk van de luchtwegen.
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Ademhalingswegen vrijhouden.
- Bij aanraking met de huid : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huidaantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten en ondertussen verontreinigde kleding en schoenen uitdoen.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Onmiddellijk een arts waarschuwen.
De mond grondig met water spoelen.
Ademhalingswegen vrijhouden.
GEEN braken opwekken.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : watersproeistraal
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand. Het mogelijk vrijkomen van gasvormige ontledingsproducten kan leiden tot gevaarlijke drukopbouw. Voorkom insluiting. Contact met incompatibele materialen of blootstelling aan temperaturen die SADT overschrijden, kan een zichzelf versnellende afbraakreactie tot gevolg hebben, waarbij ontvlambare dampen vrijkomen, die uit zichzelf kunnen ontbranden. Het product brandt enorm. Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Het product zal op het water gaan drijven en kan op oppervlaktewater weer worden ontstoken. Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

spatten en het vuur kan verspreiden.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

Nadere informatie : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Volg het advies over veilig werken met de stof en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur.
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik.
Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Contact met niet-compatibele substanties kan ontleding bij of onder de SADT tot gevolg hebben.
Morsingen onmiddellijk opnemen.
Gassen/dampen/levels neerslaan met behulp van een watersproeistraal.
Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal, veel water gebruiken.
Opnemen in inert absorberend materiaal.
Isoler afval en gebruik dit niet opnieuw.
Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- | | | |
|---|---|---|
| Technische maatregelen | : | Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING. |
| Advies voor veilige hantering | : | Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.
Beschermen tegen verontreiniging.
Niet inslikken.
Dampen/stof niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Vorming van aërosol vermijden.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Retourneer een product nooit in de houder, waarvan het oorspronkelijk verwijderd was.
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Voorkom insluiting.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Was grondig na gebruik.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8. |
| Advies voor bescherming tegen brand en explosie | : | Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. |
| Hygiënische maatregelen | : | Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023 Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Containers goed afgesloten bewaren op een koele en goed geventileerde plaats. Opslaan op een koele plaats. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verontreiniging kan leiden tot gevaarlijke drukopbouw - gesloten containers kunnen openbreken. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften. Verontreinigingen vermijden (zoals bijv. roest, stof, as), gevaar voor ontbinding! Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
- Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen. Uit de nabijheid houden van sterke zuren, bazen, zware metaalzouten en van reducerende substanties.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : < 30 °C
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Voor nadere gegevens wordt verwezen naar het technische gegevensblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Dimethyl ftalaat	131-11-3	TGG 8 hr	5 mg/m ³	BE OEL
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4	TGG 8 hr	0,2 ppm 1,5 mg/m ³	BE OEL
1,2-Ethaandiol	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/EC

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG 8 hr (aërosol)	20 ppm 52 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
		TGG 15 min (aërosol)	40 ppm 104 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
waterstofperoxide	7722-84-1	TGG 8 hr	1 ppm 1,4 mg/m ³	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Dimethyl ftalaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	66,1 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	135 mg/kg lg/dag
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,35 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1,33 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	7,05 mg/m ³
1,2-Ethaandiol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	35 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	106 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	7 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	53 mg/kg lg/dag
waterstofperoxide	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	3 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-	1,4 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023 Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

			plaatselijke effecten
--	--	--	-----------------------

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Dimethyl ftalaat	Zoetwater	0,192 mg/l
	Zeewater	0,0192 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,3 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	3,16 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,13 mg/kg droog gewicht (d.g.)
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Zoetwater	0,0056 mg/l
	Zeewater	0,00056 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,056 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,2 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0876 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00876 mg/kg
1,2-Ethaandiol	Bodem	0,0142 mg/kg
	Zoetwater	10 mg/l
	Zeewater	1 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	10 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	199,5 mg/l
	Zoetwater afzetting	20,9 mg/kg
waterstofperoxide	Bodem	1,53 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4,66 mg/l
	Zoetwater	0,0126 mg/l
	Zeeafzetting	0,047 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,047 mg/l
	Zeewater	0,0126 mg/l
Bodem	0,0023 mg/l	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

Volg alle toepasselijke lokale/nationale voorschriften bij de keuze van beschermende maatregelen voor een specifieke

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

werkplek.

Draag altijd oogbescherming als de kans op onbedoeld oogcontact met het product niet kan worden uitgesloten.

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bij gevaar voor spatten, een geschikte veiligheidsbril dragen en eventueel ook een gezichtsmasker.

De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal	:	Nitrilrubber
Doorbraaktijd	:	< 30 min
Handschoendikte	:	0,40 mm
Richtlijn	:	De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Materiaal	:	butylrubber
Doorbraaktijd	:	480 min
Handschoendikte	:	0,47 mm
Richtlijn	:	De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen : Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Huid- en lichaamsbescherming : Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling. Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld bescherm mouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld. Dragen indien van toepassing: Vlamvertragende, antistatische beschermingskleding.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter. Ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes (EN 141)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.

Filter type : ABEK-filter

ABEK-filter

Beschermende maatregelen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

Kleur : kleurloos, helder

Geur : pepermuntachtig

Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd

Smeltpunt/ -traject : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Ontleding: Ontleedt onder het kookpunt.

Ontvlambaarheid : Niet van toepassing

Bovenste explosiegrens /
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Bovenste explosiegrens
Niet uitgevoerd

Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Onderste explosiegrens
Niet uitgevoerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Vlampunt	:	> 65 °C Methode: ISO 3679
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	:	60 °C Methode: UN-test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	18 - 22 mPa.s
Viscositeit, kinematisch	:	Niet uitgevoerd
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	weinig oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Oplosmiddel: Ftalaten oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Pow: 1,54 (25 °C) (voor een bestanddeel van dit mengsel)
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	1,12 g cm ³ (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen	:	Niet explosief Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damp-luchtmengsel vormen.
--------------------	---	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX[®]M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

- Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Organisch peroxide
- Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Ontvlambare vloeistof, Organisch peroxide
- Zelfontsteking : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als pyrofoor.
- Zelfverwarmende stoffen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als zelfverwarmend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding bij normale opslag.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen verontreiniging.
Contact met niet-compatibele substanties kan ontleding bij of onder de SADT tot gevolg hebben.
Warmte, vlammen en vonken.
Voorkom insluiting.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Versnellers, sterke zuren en basen, zwaar metaal(zouten),
reductiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand en ontbinding kunnen prikkelende, irriterende, ontvlambare, voor ontstaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.126 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 4 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 500 mg/kg
Methode: Oordeel van experts

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 1,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Oordeel van experts
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na kortstondig inhaleren.
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 2.500 mg/kg
Methode: Oordeel van experts

1,2-Ethaandiol:

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 2,5 mg/l
Blootstellingstijd: 6 h
Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Muis): > 3.500 mg/kg

waterstofperoxide:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 431 mg/kg
Methode: Oordeel van experts
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023 Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 1,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na kortstondig inhaleren.
Opmerkingen: Gebaseerd op geharmoniseerde classificatie in EU-regelgeving 1272/2008, appendix VI

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 9.200 mg/kg
Opmerkingen: Bij acute giftigheidsonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Product:

Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Soort : Konijn
Resultaat : Veroorzaakt brandwonden.

1,2-Ethaandiol:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

waterstofperoxide:

Resultaat : Bijtend

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Product:

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX®M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

1,2-Ethaandiol:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

Opmerkingen : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

waterstofperoxide:

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen
Opmerkingen : waterstofperoxide, 35%

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Beoordeling : Schadelijk bij inslikken., Schadelijk bij inademing.

1,2-Ethaandiol:

Testtype : Maximalisatietest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: negatief

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatie bladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: negatief

1,2-Ethaandiol:

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Chromosomale afwijking
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Resultaat: negatief

waterstofperoxide:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief
positief
Opmerkingen: Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: positief
Opmerkingen: Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erythrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis (mannelijk en vrouwelijk)
Methode: Richtlijn test OECD 474
Resultaat: negatief
Opmerkingen: waterstofperoxide, 35%

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

1,2-Ethaandiol:

Soort : Muis
Methode van applicatie : oraal (voeren)
Blootstellingstijd : 2 Jaren
NOAEL : 1.500 mg/kg lg/dag

Soort : Rat
Methode van applicatie : oraal (voeren)
NOAEL : 1.000 mg/kg voedsel

waterstofperoxide:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Carcinogeniteitsclassificatie niet mogelijk met huidige gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Effecten op de vruchtbaarheid : Soort: Rat
Methode van applicatie: oraal (gedwongen voeding)
Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 50 mg/kg lichaamsgewicht
Methode: Richtlijn test OECD 421
Resultaat: negatief

1,2-Ethaandiol:

Effecten op de vruchtbaarheid : Soort: Muis
Methode van applicatie: oraal (drinkwater)
Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 1.000 mg/kg lichaamsgewicht
Algemene toxiciteit F1: NOAEL: 1.000 mg/kg lichaamsgewicht

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Konijn
Methode van applicatie: oraal (gedwongen voeding)
Duur van een enkele behandeling: 30 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 1.000 mg/kg lichaamsgewicht
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 2.000 mg/kg lichaamsgewicht

Soort: Rat
Methode van applicatie: oraal (gedwongen voeding)
Duur van een enkele behandeling: 21 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 1.000 mg/kg lichaamsgewicht
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 500 mg/kg lichaamsgewicht

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016
		600000000330	

Soort: Rat
Methode van applicatie: oraal (gedwongen voeding)
Duur van een enkele behandeling: 24 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 250 mg/kg
lichaamsgewicht
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 250 mg/kg lichaamsgewicht

Soort: Muis
Methode van applicatie: oraal (gedwongen voeding)
Duur van een enkele behandeling: 18 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 1.500 mg/kg
lichaamsgewicht
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 150 mg/kg lichaamsgewicht

Soort: Muis
Methode van applicatie: Huid
Duur van een enkele behandeling: 18 d
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 3.549 mg/kg
lichaamsgewicht
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 3.549 mg/kg lichaamsgewicht

waterstofperoxide:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

waterstofperoxide:

Doelorganen : Ademhalingswegen
Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

1,2-Ethaandiol:

Blootstellingsroute : Oraal
Doelorganen : Nier
Beoordeling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

waterstofperoxide:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.11.2024 Veiligheidsinformatiebladnummer: 600000000330 Datum laatste uitgave: 06.03.2023
Datum van eerste uitgave: 02.05.2016

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Soort : Rat
NOAEL : 200 mg/kg
Methode van applicatie : oraal (gedwongen voeding)
Blootstellingstijd : 28 d
Methode : Richtlijn test OECD 407

Toxiciteit bij herhaalde toediening - Beoordeling : Schadelijk bij inslikken., Schadelijk bij inademing.

1,2-Ethaandiol:

Soort : Rat
NOAEL : 150 mg/kg
Methode van applicatie : oraal (voeren)
Blootstellingstijd : 1 y
Methode : Richtlijn test OECD 452

Soort : Hond
NOAEL : > 4.000 mg/kg
Methode van applicatie : Aanraking met de huid
Blootstellingstijd : 4 w
Methode : Richtlijn test OECD 410

waterstofperoxide:

Soort : Muis, vrouwtje
NOAEL : 37 mg/kg
Methode van applicatie : oraal (drinkwater)
Blootstellingstijd : 90 d
Opmerkingen : waterstofperoxide, 35%

Soort : Muis, mannetjes
NOAEL : 26 mg/kg
Methode van applicatie : oraal (drinkwater)
Blootstellingstijd : 90
Opmerkingen : waterstofperoxide, 35%

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

waterstofperoxide:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

1,2-Ethaandiol:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 44,2 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

NOEC (Poecilia reticulata (guppy)): 18 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 39 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 26,7 mg/l
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 5,6

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

algen/waterplanten	mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 2,1 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC50 (Bacteriën): 48 mg/l Blootstellingstijd: 0,5 h Methode: OECD testrichtlijn 209
1,2-Ethaandiol:	
Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 72.860 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 5.000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 15.380 mg/l Blootstellingstijd: 7 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 8.590 mg/l Blootstellingstijd: 7 d Soort: Ceriodaphnia dubia (watervlo)
waterstofperoxide:	
Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 16,4 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: LC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 2,4 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 1,38 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,63 mg/l Blootstellingstijd: 72 h

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,63 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: Richtlijn test OECD 301D

1,2-Ethaandiol:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: OECD-testrichtlijn 301 A

waterstofperoxide:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: < 0,3 (25 °C)

1,2-Ethaandiol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,36

waterstofperoxide:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,57 (20 °C)
Opmerkingen: Informatie heeft betrekking op het hoofdbestanddeel.
Berekening

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu. Toxisch voor aquatisch leven.

Bestanddelen:

1,2-Ethaandiol:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden. Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.

Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Verontreinigde verpakking : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Container schoonmaken met water.
Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.
Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	:	UN 3105
ADR	:	UN 3105
RID	:	UN 3105
IMDG	:	UN 3105
IATA	:	UN 3105

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	ORGANISCH PEROXIDE TYPE D, VLOEIBAAR (METHYLETHYLKETONPEROXIDE(N))
ADR	:	ORGANISCH PEROXIDE TYPE D, VLOEIBAAR (METHYLETHYLKETONPEROXIDE(N))
RID	:	ORGANISCH PEROXIDE TYPE D, VLOEIBAAR (METHYLETHYLKETONPEROXIDE(N))
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S))
IATA	:	Organic peroxide type D, liquid (Methyl ethyl ketone peroxide(s))

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 5.2	
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

14.4 Verpakkingsgroep

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

ADN

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode : P1
Etiketten : 5.2

ADR

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode : P1
Etiketten : 5.2
Tunnelrestrictiecode : (D)

RID

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode : P1
Gevarenidentificatienr. : 539
Etiketten : 5.2

IMDG

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : 5.2
EmS Code : F-J, S-R

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 570
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 570
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3

Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: waterstofperoxide (BIJLAGE I) alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P6b ZELFONTLEDENDE STOFFEN
EN MENGSELS en
ORGANISCHE PEROXIDEN

Andere verordeningen:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (German regulatory requirements)

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

- TCSI (TW) : Op of overeenkomstig de lijst
- TSCA (US) : Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
- AIIC (AU) : Alle componenten zijn opgenomen in de inventaris, wettelijke verplichtingen/restricties zijn van toepassing
- DSL (CA) : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
- ENCS (JP) : Op of overeenkomstig de lijst
- ISHL (JP) : Op of overeenkomstig de lijst
- KECI (KR) : Op of overeenkomstig de lijst
- PICCS (PH) : Op of overeenkomstig de lijst
- IECSC (CN) : Op of overeenkomstig de lijst
- TECI (TH) : Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H242 : Brandgevaar bij verwarming.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX® M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	

H271	:	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Org. Perox.	:	Organische peroxiden
Ox. Liq.	:	Oxiderende vloeistoffen
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	:	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2000/39/EC / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	:	Kortetijdswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX®M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 02.05.2016
		600000000330	

preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.
Deze veiligheidsinstructies zijn ook van toepassing op de lege verpakking waar mogelijk nog productresten in zitten.
De gevarenaanduidingen op het etiket zijn ook van toepassing op restjes in de container.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen <http://echa.europa.eu/>

Classificatie van het preparaat:

Org. Perox. D	H242
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CUROX[®]M-503

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.03.2023
1.7	08.11.2024	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 02.05.2016
		600000000330	
