

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte:
5.0	23.03.2022	800080000251	23.03.2022

Corteva Agriscience™ moedigt u aan en verwacht van u dat u het volledige veiligheidsinformatieblad (SDS) leest en begrijpt, aangezien er belangrijke informatie staat in het volledige document. Dit veiligheidsinformatieblad voorziet de gebruikers van informatie over de bescherming van de menselijke gezondheid en de veiligheid op de werkvloer, de bescherming van het milieu, en ondersteunt de hulpverlening bij noodgevallen. Personen die het product gebruiken en toepassen moeten allereerst kijken naar het etiket van het product, dat bevestigd is aan de verpakking van het product of meegeleverd wordt. Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de normen en wettelijke regelgeving van België, en is niet noodzakelijkerwijs overeenkomstig de wettelijke regelgeving van andere landen.

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : CURZATE™ Partner

Unieke Formule-identificatie (UFI) : 9FJC-807E-7000-JC92

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Fungicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BEDRIJFSIDENTIFICATIE

Fabrikant/importeur

Corteva Agriscience Netherlands B.V.
Zuid-Oostsingel 24D
4611 BB Bergen op Zoom
NETHERLANDS

Klant Informatie Nummer : +31 164 444 000
E-mailadres : SDS@corteva.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

SGS +32 3 575 55 55 OF

+32 3 575 55 55

Neem bij noodgevallen contact op met het Belgisch Antigifcentrum: +32 70 245 245

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2	H361fd: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2	H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen	:	
Signaalwoord	:	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	:	H302 Schadelijk bij inslikken. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
Veiligheidsaanbevelingen	:	Preventie: P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen/kleding/gezichtsbescherming. Maatregelen:

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

P301+P330+P311 NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen gedurende tenminste 15 minuten.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Verwijdering:

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
SPa1 Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De FRAC codes voor het werkingsmechanisme van de werkzame stoffen van dit product is 27.
SPe3 Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).
SPo Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

2.3 Andere gevaren

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

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. REACH Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
cymoxanil (ISO)	57966-95-7 261-043-0 616-035-00-5	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 M-factor (Acute aqua-	58,2

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

		tische toxiciteit): 11 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 11	
Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodi- um salt	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 10
fumaarzuur	110-17-8 203-743-0 607-146-00-X	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
Kunstmatische beademing en/of zuurstof kan noodzakelijk zijn.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
De ogen open houden en langzaam en voorzichtig spoelen met water gedurende 15-20 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Medische hulp inroepen.
GEEN braken opwekken tenzij op aanwijzing van arts of vergiftigingsinformatiecentrum.
Indien het slachtoffer bij bewustzijn is:
Mond spoelen met water.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Aanraking met de ogen kan de volgende verschijnselen veroorzaken:
Conjunctivitis (oogontsteking).
- Aanraking met de huid kan de volgende verschijnselen veroorzaken:
Plaatselijke irritatie

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 23.03.2022
5.0	23.03.2022	800080000251	

Inademing kan de volgende verschijnselen veroorzaken:
Rhinitis (neusslijmvliesontsteking)

inslikken kan de volgende verschijnselen veroorzaken:
Maag-darmstoornis
Misselijkheid
Diarree
Braken

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Droogpoeder

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Blootstelling aan verbrandingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
Bij het gebruik van schuim komt er een aanzienlijke hoeveelheid waterstofgas vrij die onder de schuimdeken kan worden vastgehouden.
Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NOx)
Koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Zorg ervoor dat het blusmiddel niet in aanraking komt met de inhoud van de container. De meeste blusmiddelen veroorzaken zuurstofevolutie. Verwijder nadat het vuur is gedoofd de niet-beschadigde containers uit het brandgebied als dit veilig kan worden gedaan
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte:
5.0	23.03.2022	800080000251	23.03.2022

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

Nadere informatie : 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 : Zorg voor voldoende ventilatie.
Vermijd stofvorming.
Voorkom inademen van stof.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor additionele informatie, zie sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Afvoer in het milieu moet worden voorkomen.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.
Vermijd dat het product in de grond, in sloten, riolen, waterwegen en/of grondwater terecht komt. Zie Sectie 12, Ecologische Informatie.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn op het vrijkomen en verwijderen van dit materiaal, evenals op de materialen en voorwerpen die worden ingezet bij het schoonmaken nadat dit materiaal is vrijgekomen.
Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken.
Teruggehaald materiaal dient in een houder met ventilatie te worden bewaard. De ventilatie moet voorkomen, dat de stof in water komt, want er kan nog een reactie optreden met gemorst materialen, wat zou kunnen leiden tot overdruk in de houder.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen.
Voor bijkomende informatie, zie sectie 13, Instructies voor verwijdering.

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
5.0	23.03.2022	800080000251	

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

- Advies voor veilige hantering : Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Vermijd vorming van respirabele deeltjes. Dampen/stof niet inademen. Niet roken. Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Niet in aanraking laten komen met huid of kleding. Voorkom inademing van damp of nevel. Niet inslikken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Aanraking met de ogen vermijden. Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt. Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor additionele informatie, zie sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Uitrusting, werkplaats en kleding regelmatig reinigen. Werkkleding apart houden. Verontreinigde werkkleding mag niet buiten de werkplaats komen. Om het milieu te beschermen, alle verontreinigingsmiddelen verwijderen en wassen vooraleer deze opnieuw te gebruiken. Kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) meteen uittrekken als de stof binnengedrongen is. Grondig wassen en schone kleding aantrekken. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : In gesloten verpakking bewaren. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde op- : Sterke oxidatiemiddelen

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

slag

Verpakkingsmateriaal : Ongeschikt materiaal: Niets bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik

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
Sucrose	57-50-1	Grenswaarde	10 mg/m3	BE OEL

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Phosphoric acid, monosodium salt	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	4,07 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	3,04 mg/m3
Sodium sulfate	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	12 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	20 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	20 mg/m3

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Phosphoric acid, monosodium salt	Zoetwater	0,05 mg/l
	Zeewater	0,005 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,5 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	50 mg/l
Sodium sulfate	Zoetwater	11,09 mg/l
	Zeewater	1,109 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	17,66 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	800 mg/l
	Zoetwater afzetting	40,2 mg/kg
	Zeeafzetting	4,02 mg/kg
	Bodem	1,54 mg/kg

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
5.0	23.03.2022	800080000251	Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor geschikte afzuigventilatie en stofopvang aan de machines.

Zorg voor toereikende ventilatie om de blootstelling van de werknemers onder de aanbevolen grenswaarden te doen blijven.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Opmerkingen : De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Kaphandschoenen van minder dan 35 cm moeten onder het combinatieschort worden gedragen. Kaphandschoenen langer dan 35 cm moeten over het combinatieschort worden gedragen.

Huid- en lichaamsbescherming : Vervaardiging en verwerkingswerk:
Volledig chemicaliënpak Type 5+6 (EN ISO 13982-2/ EN 13034)

Spuittoepassingen - buiten
Tractor / spuitwagen met kap:
Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn normalerwijs niet nodig.

Spuittoepassingen - binnenshuis
Gemotoriseerde kassenspuiters:
Volledig chemicaliënpak Type 4 (EN 14605)
Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).
Rubber schort
Volledig chemicaliënpak Type 5+6 (EN ISO 13982-2/ EN 13034)

Mengers en Laders moeten dragen :

Tractor / spuiters zonder kap:
Volledig chemicaliënpak Type 4 (EN 14605)
Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Rugzak / knapzak spuiters:

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	---

Volledig chemicaliënpak Type 4 (EN 14605)
Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Mechanische geautomatiseerde spraytoepassing in gesloten tunnel:
Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn normalerwijs niet nodig.

Voor optimale ergonomische omstandigheden kan het aanbeveling verdienen katoenen ondergoed te dragen onder bepaalde doektypen. Vraag advies aan uw leverancier. Kledingstoffen die bestand zijn tegen zowel waterdamp als lucht zullen maximaal draagcomfort verzekeren. De stoffen moeten robuust zijn om bestand te zijn tegen dragen en beschermen in gebruik.

De permeatieweerstand van het doek moet onafhankelijk van de « type » bescherming die wordt aanbevolen worden vastgesteld, om zodoende zeker te stellen dat een zodanige werkingsgraad van het materiaal wordt bereikt dat deze geschikt is voor het overeenkomstige middel en het type blootstelling.

Voor het geval uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maken de behandelde ruimte binnen te gaan voor het aflopen van de "niet betreden" periode moet volledige beschermende kleding Type 6 (EN 13034), nitrilrubber handschoenen klasse 2 (EN 374) en nitrilrubber laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345) worden gedragen.

Bescherming van de ademhalingswegen : Vervaardiging en verwerkingswerk:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)

Mengers en Laders moeten dragen :
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)

Spuittoepassingen - buiten
Tractor / spuitwagen met kap:
Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Tractor / spuitsprayer zonder kap:
Geringe dosering:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)
Middelmatige dosering:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP2 (EN149)

Rugzak / knapzak spuitsprayer:
Geringe dosering:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)
Middelmatige dosering:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP2 (EN149)

Mechanische geautomatiseerde spraytoepassing in gesloten

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	---

tunnel:
Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Beschermende maatregelen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
Alle beschermende chemicaliënpakken voor gebruik grondig controleren. Pakken en handschoenen moeten meteen worden vervangen als aantasting of beschadiging zichtbaar is, zoals ook als ze vervuild zijn.
Alleen beschermde uitvoerders mogen in de ruimte zijn tijdens het behandelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat	: vast, granulat
Kleur	: bruin
Geur	: zeer zwak
Geurdrempelwaarde	: Niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	: Niet uitgevoerd
Ontvlambaarheid	: Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids- grenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
pH	: Niet bepaald
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	: dispergeerbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	: Niet van toepassing

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
5.0	23.03.2022	800080000251	Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bulk soortelijk gewicht	:	768 kg/m ³
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingsnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Geen specifieke gevaren te noemen. Niets bekend.
----------------------	---	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Niets bekend.
-----------------------------	---	---------------

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Sterke zuren Sterke basen
-------------------------	---	------------------------------

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
5.0	23.03.2022	800080000251	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Product:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 433 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,0 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 960 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 4.500 mg/kg

fumaarzuur:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 10.700 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 1,306 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: De LC50-waarde is hoger dan de Hoogste Bereikbare Concentratie (MAC).
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 20.000 mg/kg

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie

Bestanddelen:

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Soort : Konijn
Resultaat : Oogirritatie

fumaarzuur:

Soort : Konijn
Resultaat : Oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 406

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Soort : Cavia
Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.

fumaarzuur:

Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

Mutageniteit in geslachtscellen

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : In vitro studies van genetische toxiciteit waren in sommige gevallen negatief en in andere gevallen positief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.

fumaarzuur:

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief.

Kankerverwekkendheid

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

fumaarzuur:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

Giftigheid voor de voortplanting

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Verdacht toxicum voor de voortplanting bij mensen
Heeft geen geboorteafwijkingen of geen andere foetale effecten veroorzaakt bij proefdieren.

fumaarzuur:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting.
Heeft geen geboorteafwijkingen of geen andere foetale effecten veroorzaakt bij proefdieren.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Beoordeling : Evaluatie van beschikbare data suggereert dat dit materiaal geen STOT-SE gif is.

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

Bestanddelen:

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Beoordeling : De beschikbare gegevens zijn ontoereikend om een blootstellingsspecifieke doelorgaan toxiciteit te bepalen.

fumaarzuur:

Beoordeling : Evaluatie van beschikbare data suggereert dat dit materiaal geen STOT-SE gif is.

STOT bij herhaalde blootstelling

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Opmerkingen : Bij dieren zijn effecten aan de volgende organen waargenomen:
Bloed
Thymus.

fumaarzuur:

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens, worden herhaaldelijke blootstellingen niet verwacht significante schadelijke effecten te veroorzaken.

Aspiratiesgiftigheid

Product:

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	--

fumaarzuur:

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 35 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 10,7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: ja

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 10 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 13,5 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 27 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,35 mg/l
Eindpunt: Biomassa
Blootstellingstijd: 72 h

CURZATE™ Partner

Versie 5.0 Herzieningsdatum: 23.03.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251 Datum laatste uitgave: -
Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	1
		1
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,067 mg/l Eindpunt: aantal nakomelingen Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OESO Richtlijn 211 of Equivalent LOEC: 0,15 mg/l Eindpunt: aantal nakomelingen Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OESO Richtlijn 211 of Equivalent
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	1
		1
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	NOEC: < 500 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Eindpunt: sterftecijfer Soort: Eisenia fetida (regenwormen) Methode: Overige richtlijnen
Toxiciteit voor terrestrische organismen	:	LC50: > 2.250 mg/kg Blootstellingstijd: 1 d Eindpunt: sterftecijfer Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel) NOEC: 25 microgram/bij Blootstellingstijd: 1 d Eindpunt: sterftecijfer Soort: Apis mellifera (bijen) LC50: 2.847 ppm Blootstellingstijd: 5 d Eindpunt: sterftecijfer Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)
fumaarzuur:		
Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde water-	:	EC50 (watervlo Daphnia magna): 212 mg/l Blootstellingstijd: 48 h

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	--

dieren	Testtype: semi-statische test Methode: EPA-660/3-75-009
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 100 mg/l Eindpunt: Groeisnelheid Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC50 (actief slib): > 300 mg/l Eindpunt: Ademhalingsritme. Blootstellingstijd: 3 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 209

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Entstof: actief slib, huishoudelijk (niet-aangepast)
Concentratie: 20 mg/l
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 11 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd

Testtype: aëroob
Entstof: actief slib, huishoudelijk (niet-aangepast)
Concentratie: 2 mg/l
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 14 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OESO Richtlijn 301D of Equivalent
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd

fumaarzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	---

Biodegradatie: 67,5 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen: geslaagd

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 4,7 (20 °C)
pH: 7
Methode: OESO Richtlijn 107 of Equivalent
GLP: ja
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is matig (BCF tussen 100 en 3000 of log Pow tussen 3 en 5).

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar voor dit product.

fumaarzuur:

Bioaccumulatie : Soort: Vis
Bioconcentratiefactor (BCF): 3
Methode: geschat

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is laag (BCF < 100 of log Pow < 3).

log Pow: 4,02
Methode: Richtlijn test OECD 107

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Opmerkingen: Onder de feitelijke gebruiksomstandigheden bestaat geen redelijke verwachting dat de stof zich vanuit de toplaag zal verplaatsen.

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 2,7 - 87,1

fumaarzuur:

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 7,33
Methode: geschat

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte:
5.0	23.03.2022	800080000251	23.03.2022

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Beoordeling : Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).. Deze stof is niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB)..

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Beoordeling : Deze stof is niet beoordeeld voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit (PBT)..

fumaarzuur:

Beoordeling : Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).. Deze stof is niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB)..

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

Bestanddelen:

cymoxanil (ISO):

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

fumaarzuur:

Ozonaantastend vermogen : Verordening: (Herziening: 07/27/2012, DJ)
Opmerkingen: Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave:
5.0	23.03.2022	800080000251	23.03.2022

Product : Als afval en/of containers niet kunnen worden verwerkt volgens de richtlijnen op het productetiket, dan moet de verwerking van dit materiaal plaatsvinden volgens de plaatselijke of regionale wetgeving.

De hieronder gepresenteerde informatie is uitsluitend van toepassing op het materiaal zoals geleverd. De identificatie op basis van kenmerk(en) of vermeldingen kan mogelijk niet van toepassing zijn als het materiaal is gebruikt of op andere wijze is vervuild. Het is de verantwoordelijkheid van de afvalproducent om de toxiciteit en fysieke kenmerken van het materiaal te bepalen. Op deze manier moet worden vastgesteld om welk materiaal het gaat en welke afvalverwerkingsmethodes nodig zijn om de toepasselijke wetgeving na te leven. Als het materiaal zoals geleverd afval wordt, moeten alle toepasselijke regionale, nationale en plaatselijke wetten worden nageleefd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (2-cyaan-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)aceetamide)
RID	: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Cymoxanil)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Cymoxanil)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADR Verpakkingsgroep	: III
--------------------------------	-------

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
5.0	23.03.2022	800080000251	Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022

Classificatiecode : M7
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Tunnelrestrictiecode : (-)

RID

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M7
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

IMDG

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 9
EmS Code : F-A, S-F
Opmerkingen : Stowage category A

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 956
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y956
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig) : 956
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y956
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zeevervuilende stoffen die zijn ingedeeld onder de VN-nummers 3077 en 3082 in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen mogen, met een nettohoeveelheid per enkelvoudige of binnenvpakking van 5 l of mindervoor vloeistoffen of met een nettomassa per enkelvoudige of binnenvpakking van 5 kg of minder voor vaste stoffen, worden vervoerd als ongevaarlijke goederen overeenkomstig punt 2.10.2.7 van de IMDG-code, bijzondere bepaling A197 van de IATA en bijzondere bepaling 375 van de ADR/RID.

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.

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave:
5.0	23.03.2022	800080000251	23.03.2022

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

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

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

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. E1 MILIEUGEVAREN

Registratienummer van het product : 10619P/B

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

Het mengsel is geevalueerd binnen het kader van de voorwaarden van Verordening (EC) 1107/2009. Voor gegevens over beoordeling van de blootstelling zie het etiket.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Informatiebron en referenties

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld door Product Regulatory Services en Hazard Communications Groups uit informatie door interne verwijzingen binnen ons bedrijf.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361	: Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of her-

CURZATE™ Partner

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
5.0	23.03.2022	800080000251	

	haalde blootstelling.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT RE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
BE OEL	: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	: Grenswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese 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 laboratoriumpraktijk; 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 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-Zeelands 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; 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

CURZATE™ Partner

Versie 5.0	Herzieningsdatum: 23.03.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000251	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 23.03.2022
---------------	---------------------------------	--	---

Overige informatie : Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.

Classificatie van het preparaat:

Acute Tox. 4	H302
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361fd
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

Productcode: GF-4175

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