

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022
		800080000909	

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 : VYDATE™ 10 G

Unieke Formule-identificatie (UFI) : R49C-508W-H000-D7RT

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Nematicide

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
NEDERLAND

Klant Informatie : +31 164 444 000

Nummer

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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 20.06.2022
		800080000909	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit, Categorie 2	H300: Dodelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit, Categorie 3	H331: Giftig bij inademing.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :  

Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H300 Dodelijk bij inslikken.
H331 Giftig bij inademing.
H411 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:**
P260 Stof niet inademen.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding.
P284 Adembescherming dragen.

Maatregelen:
P301+P330+P310 NA INSLIKKEN: De mond spoelen en onmiddellijk het noodnummer 112 bellen.
P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Opslag:
P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Verwijdering:
SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
SPe3 Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).
SPe2 Om de waterorganismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen.

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijke Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden is het gebruik wel toegestaan.

SPe5 Om de vogels en wilde zoogdieren te beschermen moet het product volledig in de bodem worden ondergewerkt; zorg ervoor dat het product ook op de wendakker is ondergewerkt.

SPe6 Om (de vogels/de wilde zoogdieren) te beschermen moet u gemorst product verwijderen.

SPe8 Gevaarlijk voor bijen en andere bestuivende insecten. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit product niet gebruiken op in bloei staande gewassen. Gebruik dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid.

SPa1 Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De IRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 1A.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

fosforzuur
oxamyl (ISO)
cyclohexanon

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 (vPvB) 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

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr.	Indeling	Concentratie (% w/w)

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

	REACH Registratienummer		
oxamyl (ISO)	23135-22-0 245-445-3 006-059-00-9	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H312 Aquatic Chronic 2; H411 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 2,5 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,056 mg/l	10
Kwarts	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372 (Longen)	>= 3 - < 10
cyclohexanon	108-94-1 203-631-1 606-010-00-7	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (dampen): 11 mg/l	>= 3 - < 10
fosforzuur	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24, 01-2119485924-24-0055, 01-2119485924-24-0093	Skin Corr. 1B; H314 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 3 - < 5

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

		Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Skin Irrit. 3; H316 1 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 25 %	
--	--	---	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bevat een N-methylcarbamaat dat cholinesterase onwerkzaam maakt.
Dit product bevat een anticholinesteraseverbinding. Niet gebruiken indien er een medische indicatie is tegen het werken met zulke verbindingen.
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
Kunstmatige 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.
Als na aanraking met de huid tekenen van vergiftiging verschijnen onmiddellijk medische hulp inroepen of een vergiftencentrum.
- 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.
Een arts raadplegen.
- Bij inslikken : Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Indien het slachtoffer bij bewustzijn is:
= Bij onverhoopt inslikken een tot twee glazen water drinken, en een ofmeermalen met de vinger achter in de keel te kriebelen om braken op te wekken.
Mond spoelen met water.

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgave: 20.06.2022

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Vergiftiging veroorzaakt effecten verwant aan anticholinesterase-activiteit, zoals:

- Zwakheid
- troebel zicht
- Ademhalingsmoeilijkheden
- Misselijkheid
- Hoofdpijn
- Buikpijn
- onbehaaglijk gevoel in de borst
- vernauwing van de pupillen
- trage hartslag
- Zweten
- spiertrillingen

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Als tegengif atropine toedienen totdat volledige atropinisering is bereikt
2-PAM mag als tegengif gebruikt worden samen met atropinesulfaat, maar mag nooit alleen gebruikt worden. Geen blootstelling aan cholinesteraseremmer toestaan tot volledig herstel verzekerd is.
Bestrijding: Oximen (pralidoxime), succinylcholine (barnsteenzuurcholine) en andere cholinergische middelen (basische amines), stimulerende middelen voor de ademhaling en fysostigmine.
Morfinebehandeling is tegenaangewezen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NO_x)
Koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Specifieke blusmethoden : Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Nadere informatie : 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.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd stofvorming.
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.

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 gemorste materialen, wat zou kunnen leiden tot overdruk in de houder.
Bijeenvegen en opscheppen.
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.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. 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. Verontreinigde werkkleding mag niet buiten de werkplaats komen. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van stofdeeltjes of oplossingspray. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Om het milieu te beschermen, alle verontreinigdebeschermingsmiddelen verwijderen en wassen vooraleer deze opnieuw te gebruiken. Kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) meteen uittrekken als de stof binnengedrongen is. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : In gesloten verpakking bewaren. Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde opslag : Sterke oxidatiemiddelen
- Verpakkingsmateriaal : Ongeschikt materiaal: Niets bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Gewasbeschermingsmiddelen zijn onderworpen aan de Verordening (EC) No 1107/2009

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
Kwarts	14808-60-7	Grenswaarde (Respirabel stof)	0,1 mg/m ³	BE OEL
Nadere informatie: De betrokken stof valt onder het toepassingsgebied van				

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

		het koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan kankerverwekkende en mutagene agentia op het werk.		
		Grenswaarde voor langdurende blootstelling (Respirabel stof)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	Nadere informatie: Carcinogene of mutagene agentia			
cyclohexanon	108-94-1	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling	20 ppm 81,6 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		Grenswaarden - 8 uur	10 ppm 40,8 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		Kortetijds waarde	20 ppm 81,6 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.			
		Grenswaarde	10 ppm 40,8 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.			
fosforzuur	7664-38-2	Grenswaarden - 8 uur	1 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		Grenswaarde voor kortdurende blootstelling	2 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		Grenswaarde	1 mg/m ³	BE OEL
		Kortetijds waarde	2 mg/m ³	BE OEL

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
fosforzuur	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	2 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,73 mg/m ³

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022
		800080000909	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.
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 voor gebruik goed controleren. 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. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.

Huid- en lichaamsbescherming : Vervaardiging en verwerkingswerk:
Volledig chemicaliënpak Type 5 (EN 13982-2)
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 een 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.
Bodemincorporatie - buiten
Tractor / spuitwagen met kap:
Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn normalerwijs niet nodig.
Tractor / spuiters zonder kap:
Volledig chemicaliënpak Type 5 (EN 13982-2)
Mengers en Laders moeten dragen :
Volledig chemicaliënpak Type 5 (EN 13982-2)
Rubber schort
Rubberen of kunststof laarzen

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Bescherming van de ademhalingswegen : Vervaardiging en verwerkingswerk:
Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP3 (EN149)

Beschermende maatregelen : Alle persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gecontroleerd op geschiktheid voor de chemische stoffen waarmee gewerkt gaat worden.
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

Fysieke staat : granulaten

Kleur : blauw-groen

Geur : licht, oplosmiddel

Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid : Onderhoudt de verbranding niet.

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Niet van toepassing

pH : 6,8 (24 °C)
Concentratie: 100 g/l

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Niet van toepassing

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : 229 g/l (25 °C)

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Niet van toepassing
Bulk soortelijk gewicht	:	567 kg/m ³
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet van toepassing
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

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

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, man): 43 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 (Rat, vrouwtje): 34 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 0,68 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
Verschijnselen: Lusteloosheid
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 3,1 mg/kg
Verschijnselen: effecten op het centraal zenuwstelsel
- LD50 (Rat, vrouwtje): 2,5 mg/kg
Verschijnselen: effecten op het centraal zenuwstelsel
- Acute toxiciteitsschattingen: 2,5 mg/kg
Methode: Calculatiemethode
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 0,056 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403
- Acute toxiciteitsschattingen: 0,056 mg/l
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, vrouwtje): 2.000 mg/kg

Kwarts:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 11.000 mg/kg

cyclohexanon:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.890 mg/kg

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen (Rat): 11 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Oordeel van experts
Doelorganen: Ademhalingsstelsel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 1.977 mg/kg

fosforzuur:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.600 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 2.740 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

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

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Soort : Konijn
Blootstellingstijd : 72 h
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Kwarts:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

cyclohexanon:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Huidirritatie

fosforzuur:

Resultaat : Veroorzaakt brandwonden.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

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

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Soort : Konijn
Blootstellingstijd : 72 h
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie

Kwarts:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

cyclohexanon:

Soort : Konijn
Resultaat : Bijtend

fosforzuur:

Resultaat : Bijtend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Testtype : Aangepaste Buelertest
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 406

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Methode : US EPA Test Richtlijn OPP 81-6
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Kwarts:

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

cyclohexanon:

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

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022 Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Mutageniteit in geslachtscellen

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Uit in-vivotesten zijn geen mutagene effecten gebleken.

cyclohexanon:

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

Kankerverwekkendheid

Product:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

Kwarts:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft kanker veroorzaakt bij mensen.

cyclohexanon:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

fosforzuur:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Beschikbare gegevens zijn niet toereikend om carcinogeniteit te evalueren.

Giftigheid voor de voortplanting

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

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

cyclohexanon:

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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022
		800080000909	

effecten veroorzaakt bij proefdieren.

fosforzuur:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

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

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Doelorganen : Centrale zenuwstelsel
Beoordeling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Kwarts:

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

cyclohexanon:

Blootstellingsroute : Inademing
Doelorganen : Ademhalingsstelsel
Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

fosforzuur:

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

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Kwarts:

Doelorganen : Longen
Beoordeling : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Opmerkingen : Gebaseerd op de beschikbare gegevens, wordt niet verwacht dat herhaalde blootstellingen belangrijke nadelige effecten zullen teweegbrengen, behalve bij zeer hoge aerosolconcentraties. Herhaalde overmatige blootstellingen aan aerosols kunnen een irritatie van de ademhalingswegen en zelfs de dood tot gevolg hebben.
cholinesteraseremming

Kwarts:

Soort : Rat
Methode van applicatie : Inademing
Opmerkingen : Bij dieren zijn effecten aan de volgende organen waargenomen:
Long

cyclohexanon:

Soort : Rat
: 407 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 90 d
Methode : Richtlijn test OECD 408
Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens, worden herhaaldelijke blootstellingen niet verwacht significante schadelijke effecten te veroorzaken.

fosforzuur:

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

Aspiratiesgiftigheid

Product:

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

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Kwarts:

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

cyclohexanon:

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

fosforzuur:

Bij het inslikken of braken kan het product in de longen terechtkomen en weefsel- of longschade veroorzaken.

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)): 36 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,3 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 31 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 8,6 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 3,13 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,319 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1,01 mg/l
Blootstellingstijd: 120 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 2,61 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201

EC50 (Iemna gibba (bultkroos)): 30,0 mg/l
Eindpunt: Varenblad
Blootstellingstijd: 336 h
Testtype: statische test
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 122-2 & 123-2
GLP: ja

EC50 (Iemna gibba (bultkroos)): 32,3 mg/l
Eindpunt: Biomassa
Blootstellingstijd: 336 h
Testtype: statische test
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 122-2 & 123-2
GLP: ja

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,77 mg/l
Blootstellingstijd: 61 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Testtype: Eerste levensstadium
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 72-4

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 20.06.2022
		800080000909	

- NOEC: 0,356 mg/l
Blootstellingstijd: 29 d
Soort: Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)
Methode: OECD testrichtlijn 210
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,0268 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Testtype: doorstroomtest
Methode: OECD testrichtlijn 202
- NOEC: 0,0189 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Americamysis bahia (garnaalsoort)
- M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1
- Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : LC50:
112 delen per miljoen
Blootstellingstijd: 14 d
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
- Toxiciteit voor terrestrische organismen : LD50: 9,5 mg/kg
Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)
Methode: US EPA Test Richtlijn OPPTS 850.2100
- LC50: 766 mg/kg
Blootstellingstijd: 8 d
Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 71-2
- LD50: 0.38 µg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: OEPP/EPPO Test Richtlijn 170
- LD50: 0.47 µg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: Apis mellifera (bijen)
Methode: OEPP/EPPO Test Richtlijn 170
- Ecotoxicologie Beoordeling**
- Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- cyclohexanon:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 527 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 800 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

waterdieren
Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

cyclohexanon:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Biologisch afbreekbaar

fosforzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Biologische afbraak is niet van toepassing.

ThOD : 0,00 kg/kg
Methode: Berekend.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

oxamyl (ISO):

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,44
pH: 5

cyclohexanon:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,81

fosforzuur:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,77

Opmerkingen: Scheiding van water naar n-octanol is niet van toepassing.

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

fosforzuur:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Geen relevante data gevonden.

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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

fosforzuur:

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:

fosforzuur:

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022
		800080000909	

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 2757
RID	:	UN 2757
IMDG	:	UN 2757
IATA	:	UN 2757

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	PESTICIDE, CARBAMAAT, VAST, GIFTIG (Oxamyl)
RID	:	PESTICIDE, CARBAMAAT, VAST, GIFTIG (Oxamyl)
IMDG	:	CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC (Oxamyl)
IATA	:	Carbamate pesticide, solid, toxic (Oxamyl)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR	:	6.1
RID	:	6.1
IMDG	:	6.1
IATA	:	6.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADR		
Verpakkingsgroep	:	II
Classificatiecode	:	T7
Gevarenidentificatienr.	:	60
Etiketten	:	6.1
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
RID		
Verpakkingsgroep	:	II

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022
		800080000909	

Classificatiecode : T7
Gevarenidentificatienr. : 60
Etiketten : 6.1

IMDG

Verpakkingsgroep : II
Etiketten : 6.1
EmS Code : F-A, S-A
Opmerkingen : Stowage category A

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 676
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y644
Verpakkingsgroep : II
Etiketten : Toxic

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 669
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y644
Verpakkingsgroep : II
Etiketten : Toxic

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

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.

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).
Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de : Niet van toepassing ozonlaag afbrekende stoffen
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente : Niet van toepassing organische verontreinigende stoffen (herschikking)
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage) : Niet van toepassing

VYDATE™ 10 G

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30.03.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080000909 Datum laatste uitgave: 20.06.2022
Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

XIV)

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. H2 ACUUT TOXISCH

E2 MILIEUGEVAREN

Registratienummer van het product : 6591P/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

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
H300 : Dodelijk bij inslikken.
H302 : Schadelijk bij inslikken.
H312 : Schadelijk bij contact met de huid.
H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330 : Dodelijk bij inademing.
H332 : Schadelijk bij inademing.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411 : Giftig 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
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 20.06.2022
		800080000909	

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
2004/37/EC	:	Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2000/39/EC / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
2004/37/EC / TWA	:	Grenswaarde voor langdurende blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	:	Kortetijdschaar

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); AIC - 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-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

VYDATE™ 10 G

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 20.06.2022
2.0	30.03.2023	bladnummer: 800080000909	Datum van eerste uitgifte: 20.06.2022

Overige informatie	:	Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.
Classificatie van het preparaat:		Classificatieprocedure:
Acute Tox. 2	H300	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Acute Tox. 3	H331	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Aquatic Chronic 2	H411	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Productcode: GF-4078

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