

## **CAPRI™ Duo**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
1.0	07.07.2022	800080004867	

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 : CAPRI™ Duo

Unieke Formule-identificatie (UFI) : F4S3-H00H-700V-3R7Q

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Plantbeschermingsproduct, Herbicide

#### **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

## CAPRI™ Duo

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
1.0	07.07.2022	800080004867	Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

(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 : 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:**  
P280 Draag beschermende handschoenen.

##### **Maatregelen:**

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 HRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stoffen van dit product is 2.

SPo Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

SPe3 Om niet doelwitplanten te beschermen, dient u een verplicht minimum percentage driftreductie toe te passen (zie risicobeperkende maatregelen).

SPe3 Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).

#### Aanvullende etikettering

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

EUH208      Bevat Cloquintocet-mexyl, pyroxsulam (ISO), Disodium maleate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 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)
Cloquintocet-mexyl	99607-70-2  01-2119381871-32-0002, 01-2119381871-32-0003, 01-2119403579-35-0000	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	7,08
pyroxsulam (ISO)	422556-08-9  613-327-00-4	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100	7,01
florasulam (ISO)	145701-23-1  613-230-00-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100	1,35

**CAPRI™ Duo**

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

		M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100	
		specifieke concentratiegrenzen Aquatic Acute 1; H400 ≥ 0,25 % Aquatic Chronic 1; H410 ≥ 0,25 % Aquatic Acute 1; H401 0,025 - < 0,25 % Aquatic Chronic 1; H411 0,025 - < 0,25 % Aquatic Acute 1; H402 0,0025 - < 0,025 % Aquatic Chronic 1; H412 0,0025 - < 0,025 %	
Natriumlignosulfonaat	8061-51-6	Eye Irrit. 2; H319	≥ 10 - < 20
citroenzuur	77-92-9 201-069-1 607-750-00-3 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	≥ 3 - < 10
Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate	Niet toegewezen  01-2119976349-20, 01-2119976349-20-0003, 01-2119976349-20-0004, 01-2119976349-20-0005, 01-2119976349-20-0006, 01-2119976349-20-0007	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 3
Disodium maleate	371-47-1 206-738-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	≥ 0,3 - < 1
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Kaoline	1332-58-7 310-194-1		≥ 30 - < 40

## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Bescherming van EHBO'ers : EHBO'ers zouden zorg moeten besteden aan zelfbescherming en de aanbevolen beschermkledij gebruiken (handschoenen bestand tegen chemicaliën, bescherming tegen spatten).  
Indien er een blootstellingsrisico is, raadpleeg dan sectie 8 voor specifieke persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Bij inademing : Patiënt in de frisse lucht brengen. Indien de persoon niet ademt, een ziekenwagen oproepen en kunstmatige ademhaling, toepassen, bij mond-aan-mond ademhaling gebruik een bescherming (bvb. masker). Raadpleeg een antigifcentrum of een arts voor verder advies over de behandeling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kledij uittrekken. Huid onmiddellijk met veel water spoelen gedurende 15-20 minuten. Contacteer het antigifcentrum of een arts voor advies over de behandeling. Een gepaste veiligheidsdouche faciliteit voor noodgevallen moet beschikbaar zijn op de werkplek.
- Bij aanraking met de ogen : Houd de ogen open en spoel langzaam en voorzichtig met water gedurende 15-20 minuten. Verwijder contactlenzen na de eerste 5 minuten en blijf spoelen. Contacteer het antigifcentrum of een arts om advies over de behandeling te verkrijgen.  
In het werkgebied moet een gepaste oogwasfaciliteit voor noodgevallen beschikbaar zijn.
- Bij inslikken : Geen dringende medische behandeling nodig.

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Niets bekend.

#### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

- Behandeling : Geen specifiek antidotum.  
De behandeling van blootstelling zou rekening moeten houden met de symptomen en de klinische toestand van de patiënt.  
Veiligheidsinformatieblad en, indien beschikbaar, de verpakking van het product gereed houden wanneer een antigifcentrum of een arts worden geraadpleegd voor de behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : waterstraal

## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

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.  
Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NOx)  
Koolstofoxiden

### **5.3 Advies voor brandweelieden**

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

Specifieke blusmethoden : 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.

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 : 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.  
Vermijd dat het product in de grond, in sloten, riolen, waterwegen en/of grondwater terechtkomt. Zie Sectie 12, Ecologische Informatie.

## **CAPRI™ Duo**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
1.0	07.07.2022	800080004867	Datum van eerste uitgave: 07.07.2022

---

### **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. 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.

---

## **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.

### **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 opslag : Sterke oxidatiemiddelen
- Verpakkingsmateriaal : Ongeschikt materiaal: Niets bekend.

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

### 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
Kaoline	1332-58-7	Grenswaarde (inadembare fractie)	2 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
		Grenswaarde voor langdurende blootstelling (Respirabel stof)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Nadere informatie: Carcinogene of mutagene agentia				

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Technische maatregelen toepassen om de concentraties in de lucht beneden de blootstellingslimieten/-richtlijnen te houden.  
Indien er geen blootstellingslimieten/-richtlijnen bestaan, gebruik enkel met voldoende ventilatie.  
Plaatselijke afzuiging kan nodig zijn voor sommige werkzaamheden.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Draag een zuurbil.  
Veiligheidsbrillen zouden overeenkomend moeten zijn met EN 166 of gelijkwaardig.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en micro-organismen. Voorbeelden van te verkiezen handschoenmaterialen die een barrière vormen: Polyvinylchloride ("PVC" of "vinyl"). Neopreen. Nitril/butadiëen rubber ("nitril" of "NBR"). Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen aanbevolen, om contact met de vaste stof te vermijden. De handschoendikte is op zichzelf geen goede indicator van het beschermingsniveau die een handschoen geeft tegen een chemische stof, aangezien dit beschermingsniveau ook zeer afhankelijk is van de specifieke samenstelling van het materiaal waar de handschoen van gemaakt is. De dikte van de handschoen moet, afhankelijk van het materiaalmodel en -type, in het algemeen meer dan 0,35 mm. zijn om voldoende bescherming te bieden bij continu en regelmatig contact met de stof. Als uitzondering op deze algemene regel is het bekend dat handschoenen voor meerlaags laminaat verdergaande bescherming zou bieden bij diktes van minder dan 0,35 mm.



## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

Andere handschoenmaterialen met een dikte die minder is dan 0,35 mm. kunnen voldoende bescherming bieden wanneer enkel kort contact wordt verwacht. **AANDACHT:** De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere relevante factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), mogelijke lichamelijke reacties op de handschoenmateriaal, en de instructies/specificaties van de handschoenenleverancier.

Huid- en lichaamsbescherming : Gebruik niet doorlaatbare beschermende kleding die bestand is tegen dit product. De keuze van specifieke onderdelen zoals gelaatsmasker, handschoenen, laarzen, schort of volledig pak hangt af van de werkzaamheden.

Bescherming van de ademhalingswegen : Een adembescherming zou moeten gedragen worden wanneer het risico bestaat dat de blootstellingslimieten worden overschreden.  
Indien er geen blootstellingslimieten of -richtlijnen bestaan, gebruik een goedgekeurd ademhalingstoestel.  
De keuze van een luchtzuiverend ademhalingstoestel, of een ademhalingstoestel met verse luchttoevoer (type: overdruk) zal afhangen van de specifieke operaties en de mogelijke concentraties van het product in de lucht.  
Gebruik in noodgevallen een goedgekeurd persluchtademhalingstoestel (type: overdruk).

---

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat	: Granulaat
Kleur	: Amber
Geur	: Muf
Geurdrempelwaarde	: Geen testgegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	: Geen testgegevens beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet van toepassing

## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Methode: gesloten beker Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	244 °C Methode: EG-methode A16 Veranderde temperatuur
pH	:	5,5 Concentratie: 1 % Methode: CIPAC-methode 75 (1 % dispersie)
Viscositeit	:	
Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	dispergeert.
Dampspanning	:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Niet van toepassing
Bulk soortelijk gewicht	:	0,58 g cm <sup>3</sup> Methode: afgetapt volumetrisch
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing

### **9.2 Overige informatie**

Ontplobbare stoffen	:	Neen Methode: EEC A14
Oxiderende eigenschappen	:	Neen
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	:	Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1 Reactiviteit**

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

## CAPRI™ Duo

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
1.0	07.07.2022	800080004867	Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### 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

---

## 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, vrouwtje): > 5.000 mg/kg  
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

##### Bestanddelen:

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5,42 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

### **pyroxsulam (ISO):**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 5.000 mg/kg  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,12 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

### **florasulam (ISO):**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 6.000 mg/kg  
LD50 (Muis): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,0 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

### **Natriumlignosulfonaat:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 10.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 0,48 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

### **citroenzuur:**

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

Acute orale toxiciteit : LD50 (Muis): 5.400 mg/kg  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

LD50 (Rat): 3.000 - 12.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Acute orale toxiciteit : LD50: > 4.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

Acute dermale toxiciteit : LD50: > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
Verschijnselen: Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

### **Disodium maleate:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 3.380 mg/kg

### **Kaoline:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

### **Huidcorrosie/-irritatie**

#### **Product:**

Resultaat : Geen huidirritatie

#### **Bestanddelen:**

##### **citroenzuur:**

Resultaat : Geen huidirritatie

##### **Disodium maleate:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Huidirritatie

##### **Kaoline:**

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen huidirritatie

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### **Product:**

Resultaat : Geen oogirritatie

#### **Bestanddelen:**

##### **pyroxsulam (ISO):**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen oogirritatie

##### **Natriumlignosulfonaat:**

Resultaat : Oogirritatie

##### **citroenzuur:**

Resultaat : Oogirritatie

##### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Resultaat : Lichte oogirritatie

##### **Disodium maleate:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Oogirritatie

##### **Kaoline:**

Soort : Konijn  
Resultaat : Geen oogirritatie

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Product:**

Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Opmerkingen : Voor gelijkaardige stof(fen)

#### **Bestanddelen:**

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Soort : Cavia  
Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

##### **pyroxsulam (ISO):**

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

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### **florasulam (ISO):**

Opmerkingen : Veroorzaakte geen allergische huidreacties bij testen met cavia's.

Opmerkingen : Sensibilisatie van de luchtwegen:  
Geen relevante data gevonden.

### **Natriumlignosulfonaat:**

Opmerkingen : Veroorzaakte geen allergische huidreacties bij testen met cavia's.

Opmerkingen : Sensibilisatie van de luchtwegen:  
Geen relevante data gevonden.

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Opmerkingen : Bij overgevoeligheid van de huid:  
Er werd geen potentiëel voor contactallergie bij muizen aangetoond.

Opmerkingen : Sensibilisatie van de luchtwegen:  
Geen relevante data gevonden.

### **Disodium maleate:**

Testtype : Maximalisatietest  
Soort : Guinees biggetje  
Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.  
Methode : Richtlijn test OECD 406

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)  
Soort : Muis  
Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.  
Methode : OECD testrichtlijn 429

### **Mutageniteit in geslachtscellen**

#### **Bestanddelen:**

#### **Cloquintocet-mexyl:**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.

#### **pyroxsulam (ISO):**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### **florasulam (ISO):**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.

### **Natriumlignosulfonaat:**

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

### **citroenzuur:**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Resultaten van genetische toxiciteitsstudies in vitro waren negatief., Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief.

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurate:**

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

### **Kankerverwekkendheid**

#### **Product:**

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

#### **Bestanddelen:**

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

##### **pyroxsulam (ISO):**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Er was een twijfelachtig bewijs van een kankerverwekkende werking in biologische testen op lange termijn. Deze effecten zouden niet relevant zijn voor de mens.

##### **florasulam (ISO):**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

##### **citroenzuur:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Heeft geen kanker veroorzaakt bij proefdieren.

##### **Kaoline:**

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



## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

### **Giftigheid voor de voortplanting**

#### **Bestanddelen:**

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Heeft geen geboortefwijkingen of geen andere foetale effecten veroorzaakt bij proefdieren.

##### **pyroxsulam (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.

##### **florasulam (ISO):**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting.  
Heeft geen geboortefwijkingen of andere effecten aan de foetus veroorzaakt, zelfs niet bij doseringen die toxische effecten bij de moeder veroorzaakten.

##### **citroenzuur:**

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.

##### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

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:**

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Beoordeling : De beschikbare gegevens zijn ontoereikend om eenblootstellingsspecifieke doelorgaantoxiciteit te bepalen.

##### **citroenzuur:**

Beoordeling : De beschikbare gegevens zijn ontoereikend om eenblootstellingsspecifieke doelorgaantoxiciteit te bepalen.

## **CAPRI™ Duo**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
1.0	07.07.2022	800080004867	Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Beoordeling : De beschikbare gegevens zijn ontoereikend om eenblootstellings specifieke doelorgaantoxiciteit te bepalen.

### **Disodium maleate:**

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

### **Kaoline:**

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

### **Toxiciteit bij herhaalde toediening**

#### **Bestanddelen:**

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Opmerkingen : Bij dieren zijn effecten aan de volgende organen waargenomen:  
Lever.  
Nier.  
Thymus.  
Schildklier.  
Blaas.  
Beenmerg.

##### **pyroxsulam (ISO):**

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

##### **florasulam (ISO):**

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

##### **Natriumlignosulfonaat:**

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

##### **citroenzuur:**

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

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

**Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Opmerkingen : Geen relevante data gevonden.

**Kaoline:**

Opmerkingen : Herhaaldelijk overdreven blootstelling aan siliciumdioxide kan silicose, een geleidelijke uitschakeling van de longen, veroorzaken.

**Aspiratiesgiftigheid**

**Product:**

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

**Bestanddelen:**

**Cloquintocet-mexyl:**

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

**pyroxsulam (ISO):**

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

**florasulam (ISO):**

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

**Natriumlignosulfonaat:**

Op basis van de beschikbare informatie kon geen inademingsgevaar worden vastgesteld.

**citroenzuur:**

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

**Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

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

**Disodium maleate:**

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

**Kaoline:**

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

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

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 : Opmerkingen: De stof is zeer toxisch voor waterorganismen (LC50/EC50/IC50 beneden 1 mg/L voor de meest gevoelige soorten).

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 56 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Opmerkingen: Voor gelijkaardige stof(fen)

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Lemna minor (eendekroos)): 0,026 mg/l  
Eindpunt: Groeiremming  
Blootstellingstijd: 7 d

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1,4 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: Groeiremming

##### **Ecotoxicologie Beoordeling**

Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

##### Bestanddelen:

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 0,97 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: doorstroomtest  
Methode: Methode Niet Gespecificeerd.  
Opmerkingen: Als de actieve substantie ester.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 0,82 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: doorstroomtest

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

		Methode: Methode Niet Gespecificeerd.
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EbC50 (alg <i>Scenedesmus</i> sp.): 0,63 mg/l Eindpunt: Biomassa Blootstellingstijd: 96 h Methode: Methode Niet Gespecificeerd.
		EbC50 ( <i>Lemna minor</i> (eendekroos)): > 0,42 mg/l Eindpunt: Biomassa Blootstellingstijd: 14 d Methode: Methode Niet Gespecificeerd.
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: > 1.000 mg/kg Soort: <i>Eisenia fetida</i> (regenwormen)
Toxiciteit voor terrestrische organismen	:	oraal LD50: > 2000 mg/k lichaamsgewicht. Soort: <i>Anas platyrhynchos</i> (wilde eend)
		LC50 via het voedsel: > 5200 mg/k voeding. Blootstellingstijd: 8 d Soort: <i>Anas platyrhynchos</i> (wilde eend)
		oraal LD50: > 100 microgram/bij Blootstellingstijd: 48 h Soort: <i>Apis mellifera</i> (bijen)
		contact LD50: > 100 microgram/bij Blootstellingstijd: 48 h Soort: <i>Apis mellifera</i> (bijen)
<b>Ecotoxicologie Beoordeling</b>		
Acute aquatische toxiciteit	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Chronische aquatische toxiciteit	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>pyroxsulam (ISO):</b>		
Toxiciteit voor vissen	:	LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel)): > 87,0 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 ( <i>Lemna minor</i> (eendekroos)): 0,00257 mg/l Eindpunt: Biomassa Blootstellingstijd: 7 d Methode: OECD 221.

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgave: 07.07.2022

---

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	100
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 3,2 - 10,1 mg/l Eindpunt: overleving Blootstellingstijd: 40 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling) Testtype: doorstroomtest
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 10,4 mg/l Eindpunt: overleving Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: statische test
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	100
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: > 10.000 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
Toxiciteit voor terrestrische organismen	:	LC50: > 5000 mg/k voeding. Blootstellingstijd: 8 d Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)
		LD50: > 2000 mg/k lichaamsgewicht. Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)
		oraal LD50: > 107,4 microgram/bij Blootstellingstijd: 48 h Soort: Apis mellifera (bijen)
		contact LD50: > 100 microgram/bij Blootstellingstijd: 48 h Soort: Apis mellifera (bijen)

### Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Chronische aquatische toxiciteit	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### florasulam (ISO):

Toxiciteit voor vissen	:	Opmerkingen: De stof is zeer toxisch voor waterorganismen (LC50/EC50/IC50 beneden 1 mg/L voor de meest gevoelige soorten).  LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l
------------------------	---	---

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

			Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 292 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent	
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,00894 mg/l Eindpunt: Groeiremming Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OESO Richtlijn 201 of Equivalent	
		EC50 (Myriophyllum spicatum (Aarvederkruid)): > 0,305 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 14 d	
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	100	
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 119 mg/l Eindpunt: sterftcijfer Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Testtype: doorstroomtest	
		NOEC: > 2,9 mg/l Eindpunt: Verdere Blootstellingstijd: 33 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling) Testtype: doorstroomtest	
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 38,90 mg/l Eindpunt: groei Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: semi-statische test	
		MATC (Maximum Aanvaardbaar Toxicant Niveau): 50,2 mg/l Eindpunt: groei Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: semi-statische test	
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	100	
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: > 1.320 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Soort: Eisenia fetida (regenwormen)	

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

Toxiciteit voor terrestrische organismen : Opmerkingen: Het materiaal is licht giftig voor vogels op een acute basis.(LD50 ligt tussen 500 mg/kg en 2000 mg/kg.) Het materiaal is praktisch niet giftig voor vogels gebaseerd op inname via het voedsel (LC50 >5000 ppm).

oraal LD50: 1047 mg/k lichaamsgewicht.  
Soort: Coturnix japonica (Japanse kwartel)

LC50 via het voedsel: > 5.000 ppm  
Blootstellingstijd: 8 d  
Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)

oraal LD50: > 100 microgram/bij  
Blootstellingstijd: 48 h  
Soort: Apis mellifera (bijen)

contact LD50: > 100 microgram/bij  
Blootstellingstijd: 48 h  
Soort: Apis mellifera (bijen)

### **Natriumlignosulfonaat:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Materiaal is niet ingedeeld als gevaarlijk voor waterorganismen (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 zijn groter dan 100 mg/L voor de meest gevoelige soorten).

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 615 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test  
Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent  
Opmerkingen: Voor deze groep van producten:

### **citroenzuur:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Materiaal is niet ingedeeld als gevaarlijk voor waterorganismen (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 zijn groter dan 100 mg/L voor de meest gevoelige soorten).

LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 1.516 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent

LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 440 - 760 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Methode: OESO Richtlijn 203 of Equivalent

Toxiciteit voor dafnia's en : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.535 mg/l



## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

andere ongewervelde waterdieren	Blootstellingstijd: 24 h Testtype: Statisch Methode: OESO Richtlijn 202 of Equivalent
---------------------------------	---

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### **Bestanddelen:**

##### **pyroxsulam (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob  
Biodegradatie: 20 - 30 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent  
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd

##### **florasulam (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar  
Opmerkingen: Het materiaal is naar verwachting zeer langzaam afbreekbaar in het milieu. Voldoet niet aan de OECD / EEG- tests voor biologische afbreekbaarheid.

Biodegradatie: 2 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent  
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : 0,012 kg/kg  
Incubatietijd: 5 d

ThOD : 0,85 kg/kg

Stabiliteit in water : Halfwaardetijd (van ontleding): > 30 d

Fotodegradatie : Snelheidsconstante: 7,04E-11 cm<sup>3</sup>/s  
Methode: geschat

##### **Natriumlignosulfonaat:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Het materiaal is naar verwachting zeer langzaam afbreekbaar in het milieu. Voldoet niet aan de OECD / EEG- tests voor biologische afbreekbaarheid.

Biodegradatie: < 5 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: Richtlijn test OECD 301E  
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen : niet geslaagd

Fotodegradatie : Snelheidsconstante: 1,089E-10 cm<sup>3</sup>/s  
Methode: geschat

##### **citroenzuur:**

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Van het materiaal wordt verwacht dat het redelijk biologisch afbreekbaar is.  
Het materiaal is uiteindelijk biologisch afbreekbaar. Bereikt meer dan 70 % mineralisatie in OECD test(en) voor inherent biologische afbraak.

Testtype: aëroob  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 97 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OESO Richtlijn 301B of Equivalent  
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen: geslaagd

Testtype: aëroob  
Biodegradatie: 98 %  
Blootstellingstijd: 7 d  
Methode: OESO Richtlijn 302B of Equivalent  
Opmerkingen: Tijdsinterval per 10 dagen: Niet van toepassing

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Opmerkingen: Het materiaal breekt biologisch gemakkelijk af.  
Doorstaat OECD test(-en) voor snelle biologische afbreekbaarheid.

Methode: Richtlijn test OECD 301D

## 12.3 Bioaccumulatie

### **Bestanddelen:**

#### **Cloquintocet-mexyl:**

Bioaccumulatie : Soort: Vis  
Bioconcentratiefactor (BCF): 122 - 621

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :

log Pow: 5,3  
Methode: geschat  
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is matig (BCF tussen 100 en 3000 of log Pow tussen 3 en 5).

#### **pyroxsulam (ISO):**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :

log Pow: -1,01  
Methode: Gemeten  
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is laag (BCF < 100 of log Pow < 3).

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 07.07.2022      Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### **florasulam (ISO):**

Bioaccumulatie : Soort: Vis  
Blootstellingstijd: 28 d  
Temperatuur: 13 °C  
Bioconcentratiefactor (BCF): 0,8  
Methode: Gemeten

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :

log Pow: -1,22  
pH: 7,0  
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is laag (BCF < 100 of log Pow < 3).

### **Natriumlignosulfonaat:**

Bioaccumulatie : Soort: Vis  
Bioconcentratiefactor (BCF): 3,2

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :

log Pow: -3,45  
Methode: geschat  
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is laag (BCF < 100 of log Pow < 3).

### **citroenzuur:**

Bioaccumulatie : Soort: Vis  
Bioconcentratiefactor (BCF): 0,01  
Methode: Gemeten

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water :

log Pow: -1,72 (20 °C)  
Methode: Gemeten  
Opmerkingen: Bioconcentratiepotentieel is laag (BCF < 100 of log Pow < 3).

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Geen relevante data gevonden.

### **Disodium maleate:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Geen relevante data gevonden.

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

##### **Cloquintocet-mexyl:**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 38070  
Methode: geschat  
Opmerkingen: Verwacht wordt, dat het materiaal relatief immobiel is in grond (Koc groter dan 5000).

##### **pyroxsulam (ISO):**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: <= 42  
Methode: geschat  
Opmerkingen: Potentie tot verspreiding in de grond is heel hoog (Koc tussen 0 en 50).

##### **florasulam (ISO):**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 4 - 54  
Opmerkingen: Potentie tot verspreiding in de grond is heel hoog (Koc tussen 0 en 50).

Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 0,7 - 4,5 d

##### **Natriumlignosulfonaat:**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: > 99999  
Methode: geschat  
Opmerkingen: Verwacht wordt, dat het materiaal relatief immobiel is in grond (Koc groter dan 5000).

##### **citroenzuur:**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Opmerkingen: Geen relevante data gevonden.

##### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Opmerkingen: Geen relevante data gevonden.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Bestanddelen:

##### **Cloquintocet-mexyl:**

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

##### **pyroxsulam (ISO):**

Beoordeling : Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumule-

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

rend en toxisch (PBT).. Deze stof is niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).

### **florasulam (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).

### **Natriumlignosulfonaat:**

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

### **citroenzuur:**

Beoordeling : Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

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

### **Disodium maleate:**

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

### **Kaoline:**

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:**

#### **Cloquintocet-mexyl:**

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

## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

### **pyroxsulam (ISO):**

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

### **florasulam (ISO):**

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

### **Natriumlignosulfonaat:**

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

### **citroenzuur:**

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

### **Fatty acid chlorides, C18 unsatd., reaction products with sodium N-methyltaurinate:**

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

### **Disodium maleate:**

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

### **Kaoline:**

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 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

## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

nageleefd.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

<b>ADR</b>	:	UN 3077
<b>RID</b>	:	UN 3077
<b>IMDG</b>	:	UN 3077
<b>IATA</b>	:	UN 3077

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

<b>ADR</b>	:	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Pyroxsulam, CLOQUINTOCET-MEXYL)
<b>RID</b>	:	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Pyroxsulam, CLOQUINTOCET-MEXYL)
<b>IMDG</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Pyroxsulam, Cloquintocet-mexyl)
<b>IATA</b>	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Pyroxsulam, Cloquintocet-mexyl)

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA</b>	:	9

#### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M7
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9
Tunnelrestrictiecode	:	(-)
<b>RID</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M7
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9
<b>IMDG</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	9
EmS Code	:	F-A, S-F
Opmerkingen	:	Stowage category A

## CAPRI™ Duo

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: -
1.0	07.07.2022	800080004867	Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022

---

### **IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	:	956
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.

### **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 ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

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



## CAPRI™ Duo

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

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

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

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 MILIEUGEVAAREN

Registratienummer van het product : 9900P/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

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
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

Aquatic Acute : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn  
Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn  
Eye Irrit. : Oogirritatie  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie  
Skin Sens. : Huidsensibilisering  
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige 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

**CAPRI™ Duo**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
1.0	07.07.2022	800080004867	

BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling  
2004/37/EC / TWA : Grenswaarde voor langdurende blootstelling  
BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede 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 - Half-maximale 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**

Overige informatie : De gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad zijn geldig en goedgekeurd door ons bedrijf. De nationale bevoegde autoriteiten hebben de classificatie ervan bepaald op basis van andere criteria. Ons bedrijf respecteert de van toepassing zijnde nationale beslissing en heeft daarvoor de verplichte classificaties geïmplementeerd, alhoewel de goedgekeurde bedrijfsgegevens nog steeds zullen worden gepresenteerd.

**Classificatie van het preparaat:**

Aquatic Acute 1 H400

**Classificatieprocedure:**

Gebaseerd op productgegevens of

## **CAPRI™ Duo**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 07.07.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 800080004867	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 07.07.2022
---------------	---------------------------------	--	---

---

Aquatic Chronic 1	H410	beoordeling Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
-------------------	------	---

Productcode: GF-1364

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgifte datum. 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