Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

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

1.1 Productidentificatie

**Productbenaming ALLIE®** 

Andere identificatiemiddelen

**Productcode** 50000019

Unieke Formule-identificatie 6NYW-N2JW-DN4N-SQYE

(UFI)

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

Gebruik van de stof of het Herbicide

mengsel

Aanbevolen beperkingen

Gebruik zoals aanbevolen door het label.

voor gebruik Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres leverancier FMC Chemical srl/by

Alliance Park, Boulevard de France 9A

1420 Braine-l'Alleud

België

Telefoon: +32 (0)2 3899793 E-mailadres: SDS-Info@fmc.com.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bel voor noodgevallen als gevolg van lekkage, brand, morsen

of ongevallen:

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - International)

Medisch noodgeval:

Bedrijfsnoodnummer - BIG (24 uur per dag):

+32 14 58 45 45

België: +32 70 245 245 (Vergiftigingencentrum) Luxemburg: +352 8002 5500 (Vergiftigingencentrum) Alle andere landen: +1 651 / 632-6793 (Verzamelen)

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

## 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 H400: Zeer giftig voor in het water levende

termijn, Categorie 1 organismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange H410: Zeer giftig voor in het water levende

termijn, Categorie 1 organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

Signaalwoord

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

Gevarenpictogrammen :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : Maatregelen:

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

#### Aanvullende etikettering

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het

milieu te voorkomen.

Raadpleeg het etiket voor speciale zinnen (SP) en re-entry interval.

## 2.3 Andere gevaren

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

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

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

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

# RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

# Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Metsulfuron-methyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ——— M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1.000 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1.000	20
natriumcarbonaat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

# **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

# 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Het slachtoffer niet alleen laten.

Bescherming van EHBO'ers : Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en

ogen.

Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.

Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische

hulp inroepen.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.

Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.

Afwassen met zeep en veel water.

Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.

Contactlenzen uitnemen.

Onbeschadigd oog beschermen.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Tijdens spoelen ogen goed open houden.

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.

Geen melk of alcoholische dranken geven.

Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Geen braken opwekken zonder medisch advies.

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

Niets bekend.

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

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder, CO2, waterspray of gewoon schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij

brandbestrijding

: Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke

verbrandingsproducten

Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen

van irriterende gassen en dampen.

Stikstofoxiden (NOx)

Zwaveloxiden Koolstofoxiden Waterstofcyanide

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

uitrusting voor brandweerlieden

Brandweerlieden dienen beschermende kleding en onafhankelijke ademhalingsapparatuur te dragen.

Specifieke blusmethoden : Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te

koelen.

Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het

veilig is om dat te doen.

Nadere informatie : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke

omstandigheden en de omgeving.

Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet

naar de riolering aflopen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

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 : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

voorzorgsmaatregelen Als het veilig kan, stop dan het lek.

Raak het gemorste materiaal niet aan en loop er niet

doorheen.

Personeel evacueren naar een veilige omgeving.

Vermijd stofvorming.

Voorkom inademen van stof. Zorg voor voldoende ventilatie.

Nooit morsing in originele containers terugdoen voor

hergebruik.

De verontreinigde ruimte duidelijk markeren en zorg ervoor

dat onbevoegd personeel geen toegang kan krijgen. Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden.

## 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Nooit morsing in originele containers terugdoen voor

hergebruik.

Oppakken en overbrengen in correct geëtiketteerde

containers zonder stof te veroorzaken.

In geschikte en gesloten containers bewaren 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 : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale

regelgeving.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

: Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof

ontstaat.

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen. Stof niet inademen.

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken

tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers

Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische

veiligheidsnormen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Het product is stabiel onder normale omstandigheden van magazijnopslag. Opslaan in gesloten, geëtiketteerde recipiënten. De opslagruimte moet bestaan uit onbrandbaar materiaal, gesloten, droog, geventileerd en met een ondoordringbare vloer, zonder toegang voor onbevoegden of kinderen. De ruimte mag alleen worden gebruikt voor de opslag van chemicaliën. Eten, drinken, voer en zaad mogen niet aanwezig zijn. Er moet een handwasstation aanwezig

zijn.

Meer informatie over opslagstabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geregistreerd bestrijdingsmiddel voor gebruik met label dat is

goedgekeurd door landspecifieke regelgevende instanties.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

## Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
sucrose	57-50-1	TGG 8 hr	10 mg/m3	BE OEL

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsrou te	Mogelijke gezondheidsaandoe ningen	Waarde
natriumcarbonaat	Werknemers	Inademing	Lange termiin-	10 mg/m3

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

			plaatselijke effecten	
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	10 mg/m3
Poly(oxy-1,2- ethanediyl), .alpha hydroomega hydroxy-	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	40,2 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	112 mg/kg Ig/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	7,14 mg/m3
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	40 mg/kg Ig/dag

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha	Zoetwater	273 mg/l
hydroomegahydroxy-		
	Intermitterend gebruik/intermitterende	1 mg/l
	emissie	
	Zeewater	27,3 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende	0,1 mg/l
	emissie	
	Zoetwater afzetting	1030 mg/kg
		droog gewicht
		(d.g.)
	Zeeafzetting	103 mg/kg droog
		gewicht (d.g.)
	Bodem	46,4 mg/kg droog
		gewicht (d.g.)

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Draag chemicaliënbestendige handschoenen, zoals

barrièrelaminaat, butylrubber of nitrilrubber.

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden

overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaams- : Stofdicht beschermingspak

bescherming Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid

en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de : Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een

ademhalingswegen goedgekeurd filter.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Filter type : Type partikel (P)

Beschermende maatregelen : Noodplan opstellen voorafgaand aan eerste gebruik van dit

product.

Altijd een EHBO-koffer bij de hand houden, samen met de

juiste instructies.

Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

In het kader van professioneel gewasbeschermingsgebruik zoals aanbevolen, dient de eindgebruiker te verwijzen naar

het etiket en de instructies voor ons

# RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vast

Vorm : granulaten

Kleur : bruin

Geur : mild

Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd

Smeltpunt/-traject : Niet beschikbaar voor dit mengsel

Kookpunt/kooktraject : Ontleding

Ontvlambaarheid : Niet licht ontvlambaar, kan ontvlambaar zijn

Bovenste explosiegrens /

Bovenste

ontvlambaarheidsgrenswaard

е

Niet uitgevoerd

Onderste explosiegrens /

Onderste

ontvlambaarheidsgrenswaard

е

Niet uitgevoerd

Vlampunt : Niet uitgevoerd

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Niet beschikbaar voor dit mengsel

pH : 9,2

Concentratie: 10 g/l 1 %

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum:

1.0 20.07.2023 Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: bladnummer:

Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch Niet van toepassing

Viscositeit, kinematisch Niet uitgevoerd

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water dispergeerbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

Niet beschikbaar voor dit mengsel

Dampspanning Niet beschikbaar voor dit mengsel

Relatieve dichtheid Niet beschikbaar voor dit mengsel

Dichtheid Geen gegevens beschikbaar

Bulk soortelijk gewicht 0,660 g/m3 Bulkdichtheid

Relatieve dampdichtheid Niet uitgevoerd

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte Geen gegevens beschikbaar

Deeltjesgrootteverdeling Geen gegevens beschikbaar

vorm Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen Niet explosief

Oxiderende eigenschappen De stof werkt niet oxiderend.

Zelfontsteking Niet uitgevoerd

Verdampingssnelheid Niet van toepassing

Oppervlaktespanning Niet van toepassing

Moleculair gewicht Niet van toepassing

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

#### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stof kan een explosief mengsel vormen in lucht.Geen

ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Vermijd extreme temperaturen

Vermijd stofvorming.

Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Vermijd sterke zuren, basen en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie** 

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

**Acute toxiciteit** 

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

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

Methode: Vaste dosis-methode

Acute toxiciteit bij inademing : > 5 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel

Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op de

bestanddelen.

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

Methode: Richtlijn test OECD 402

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

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

Methode: US EPA Test richtlijn OPP 81-1

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,3 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel

Methode: US EPA Test Richtlijn OPPTS 870.1300

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-2

natriumcarbonaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 2.800 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 2,3 mg/l

Blootstellingstijd: 2 h Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

Doelorganen: Huid

Verschijnselen: Huidontsteking

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404

Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort : Konijn

Methode : US EPA Test Richtlijn OPP 81-5

Resultaat : Geen huidirritatie

natriumcarbonaat:

Soort : Konijn Blootstellingstijd : 4 h

Methode : Richtlijn test OECD 404

Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 405

Resultaat : Geen oogirritatie

**Bestanddelen:** 

Metsulfuron-methyl (ISO):

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 405 Resultaat : Geen oogirritatie

natriumcarbonaat:

Soort : Konijn

Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen

verdwijnt.

## Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

## Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Soort : Cavia

Methode : Richtlijn test OECD 406 Resultaat : Geen huidsensibilisator.

# Bestanddelen:

# Metsulfuron-methyl (ISO):

Testtype : Maximalisatietest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid

Soort : Cavia

Methode : US EPA Test Richtlijn OPPTS 870.2600

Resultaat : Geen huidsensibilisator.

## Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Mutageniteit in : Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van

geslachtscellen- Beoordeling mutagenen.

#### Bestanddelen:

## Metsulfuron-methyl (ISO):

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test

metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie

Resultaat: negatief

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen metabolische activering: metabolische activering

Resultaat: positief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023 1.0

50000019

Soort: Muis

Resultaat: negatief

Mutageniteit in Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

geslachtscellen- Beoordeling

natriumcarbonaat:

Genotoxiciteit in vitro Testtype: proef omgekeerde mutatie

Methode: Mutageniteit (Salmonella typhimurium -

terugmutatietest) Resultaat: negatief

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van

materialen

Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als Mutageniteit in

geslachtscellen- Beoordeling mutageen van een geslachtscel.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid -

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Beoordeling carcinogenen

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort Rat, mannelijk en vrouwelijk

Blootstellingstijd 104 weken NOAEL 500 ppm Resultaat negatief

Soort Muis, mannelijk en vrouwelijk

Blootstellingstijd 18 maand(en) NOAEL 5.000 ppm Resultaat negatief

Kankerverwekkendheid -

Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten

gebleken. Beoordeling

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Giftigheid voor de Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van

voortplanting - Beoordeling voortplantingstoxische stoffen.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

#### Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Effecten op de : Testtype: Tweegeneratiestudie vruchtbaarheid : Soort: Rat, mannelijk en vrouwelijk

Methode van applicatie: Oraal

Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling

Soort: Konijn, vrouwtje

Methode van applicatie: Inslikken Verschijnselen: Effecten op de moeder.

Resultaat: negatief

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling

Soort: Rat, vrouwtje

Methode van applicatie: Inslikken Verschijnselen: Effecten op de moeder.

Resultaat: negatief

Giftigheid voor de

voortplanting - Beoordeling

Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve

giftigheid niet

## natriumcarbonaat:

Effecten op de ontwikkeling

van de foetus

Soort: Rat

Methode van applicatie: Oraal

Dosis: 2.45, 11.4, 52.9, 245 Milligram per kilogram Duur van een enkele behandeling: 6 - 15 d

Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: > 245 mg/kg

lichaamsgewicht

Teratogeniteit: NOAEL: > 245 mg/kg lichaamsgewicht

Resultaat: negatief

Giftigheid voor de

voortplanting - Beoordeling

Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve

giftigheid niet

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

# STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:** 

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



# **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

#### Bestanddelen:

natriumcarbonaat:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

## Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOEL : 1000 ppm Methode van applicatie : Oraal - voedsel

Blootstellingstijd : 90 days

Verschijnselen : Afname lichaamsgewicht

natriumcarbonaat:

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : > 0.01 mg/kg

Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)

Testatmosfeer : stof/nevel

## Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

## **Product:**

Het mengsel heeft geen eigenschappen die wijzen op mogelijke gevaren voor de ademhaling.

## 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.

#### Neurologische effecten

#### Bestanddelen:

#### Metsulfuron-methyl (ISO):

Geen neurotoxiciteit waargenomen in dierstudies.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

**Nadere informatie** 

**Product:** 

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie** 

12.1 Toxiciteit

**Product:** 

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 625 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 625 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten

: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1,6

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (lemna gibba (bultkroos)): 2,35 µg/l

Blootstellingstijd: 14 d

Toxiciteit voor terrestrische

organismen

LD50: > 100 µg/bee Blootstellingstijd: 48 h

Eindpunt: Acute contactgiftigheid Soort: Apis mellifera (bijen)

LD50: 114 µg/bee Blootstellingstijd: 48 h

Eindpunt: Acute orale toxiciteit Soort: Apis mellifera (bijen)

**Ecotoxicologie Beoordeling** 

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

Opmerkingen: Gebaseerd op de geharmoniseerde EUindeling - Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008

(CLP-verordening)

Chronische aquatische

toxiciteit

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

Opmerkingen: Gebaseerd op de geharmoniseerde EUindeling - Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008

(CLP-verordening)

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 113 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 100 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 120 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten NOEC (Lemna minor (eendekroos)): 0,16 μg/l

Blootstellingstijd: 14 d

ErC50 (Anabaena flos-aquae (Wilde blauwgroene alg)):

0,1134 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

IC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,045 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,23 µg/l

ErC50 (Lemna gibba (Bultkroos)): 0,57 μg/l

M-factor (Acute aquatische

toxiciteit)

1.000

Toxiciteit voor vissen

(Chronische toxiciteit)

NOEC: 68 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische

toxiciteit)

NOEC: 0.5 ma/l Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

M-factor (Chronische

aquatische toxiciteit)

Toxiciteit voor in de bodem

levende organismen

NOEC: 6 mg/kg

1.000

Blootstellingstijd: 56 d

Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

Toxiciteit voor terrestrische

organismen

LD50: > 100  $\mu$ g/bij

Eindpunt: Acute contactgiftigheid Soort: Apis mellifera (bijen)

LD50:  $> 91,72 \mu g/bij$ 

Eindpunt: Acute orale toxiciteit Soort: Apis mellifera (bijen)

17 / 25

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

LD50: > 2.510 mg/kg

Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)

natriumcarbonaat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 300 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Ceriodaphnia (watervlo)): 200 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Testtype: semi-statische test

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

## **Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Opmerkingen: Schatting op basis van gegevens verkregen

over het actieve bestanddeel.

Het product bevat kleine hoeveelheden van niet gemakkelijk

biologisch afbreekbare bestanddelen, die mogelijk niet

afbreekbaar zijn in waterzuiveringsinstallaties.

#### **Bestanddelen:**

Metsulfuron-methyl (ISO):

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Opmerkingen: De halveringstijd van de primaire afbraak varieert naar gelang van de omstandigheden, van enkele weken tot enkele maanden in aërobe bodem en water.

natriumcarbonaat:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De werkwijze voor het vaststellen van de

biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op

anorganische stoffen.

# 12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve

bestanddeel.

Bestanddelen:

Metsulfuron-methyl (ISO):

Bioaccumulatie : Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)

Blootstellingstijd: 28 d

Bioconcentratiefactor (BCF): < 1

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum:

1.0 20.07.2023

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: -1,7 (25 °C)

pH: 7

natriumcarbonaat:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

**Product:** 

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die

men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief

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

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:** 

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan

wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende

eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

niveau 0.1% of hoger.

## 12.7 Andere schadelijke effecten

## **Product:**

Aanvullende ecologische

informatie

Speciale vermelding van andere milieueffecten is niet nodig. Zie het productetiket voor aanvullende voorschriften voor het

gebruik

van de stof met betrekking tot milieubeschermingwaarschuwingen.

Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof

bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

# **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of

bodem.

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met

chemische stof of gebruikte verpakking.

Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.

Lege containers niet hergebruiken.

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo

worden verwijderd als een ongebruikt product.

Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

# RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

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

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

**ADN** : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

(Metsulfuron-methyl)

**ADR** : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

(Metsulfuron-methyl)

RID : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

(Metsulfuron-methyl)

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

(Metsulfuron-methyl)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(Metsulfuron-methyl)

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Klasse Secundaire risico's

 ADN
 : 9

 ADR
 : 9

 RID
 : 9

 IMDG
 : 9

 IATA
 : 9

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

**ADN** 

Verpakkingsgroep Ш Classificatiecode M7 Gevarenidentificatienr. 90 Etiketten 9

**ADR** 

Ш Verpakkingsgroep Classificatiecode M7 Gevarenidentificatienr. 90 Etiketten 9 Tunnelrestrictiecode (-)

RID

Verpakkingsgroep Ш Classificatiecode M7 Gevarenidentificationr. 90 Etiketten 9

**IMDG** 

Verpakkingsgroep Ш Etiketten 9 **EmS Code** F-A, S-F

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift 956

(vrachtvliegtuig)

Verpakkingsvoorschrift (LQ) Y956 Verpakkingsgroep

Etiketten Diversen

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift 956

(passagiersvliegtuig)

Verpakkingsvoorschrift (LQ) Y956 Verpakkingsgroep Ш Etiketten

Diversen

14.5 Milieugevaren

**ADN** 

Milieugevaarlijk ja

**ADR** 

Milieugevaarlijk ja

**RID** 

Milieugevaarlijk ja

**IMDG** 

Mariene verontreiniging ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk ja

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

#### 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

Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke

stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

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)

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

gevaarlijke chemische stoffen

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

XIV)

betrokken.

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het E1 MILIEUGEVAREN Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn

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

TCSI : Op of overeenkomstig de lijst

TSCA : Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn

opgenomen.

AIIC : Niet overeenkomstig de lijst

DSL : Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.

74223-64-6

ENCS : Niet overeenkomstig de lijst

ISHL : Niet overeenkomstig de lijst

KECI : Niet overeenkomstig de lijst

PICCS : Niet overeenkomstig de lijst

IECSC : Op of overeenkomstig de lijst

NZIoC : Niet overeenkomstig de lijst

TECI : Niet overeenkomstig de lijst

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product (mengsel) is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde

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

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019

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 Gezondheitswet (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 vervuilingspreventie; 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**

Classificatie van het preparaat: Classificatieprocedure:

Aquatic Acute 1 H400 Gebaseerd op productgegevens of

beoordeling

Aquatic Chronic 1 H410 Gebaseerd op productgegevens of

beoordeling

#### Vrijwaringclausule

FMC Corporation is van mening dat de informatie en aanbevelingen in dit document (inclusief gegevens en verklaringen) correct zijn op de datum hiervan. U kunt contact opnemen met FMC Corporation om te verzekeren dat dit document het meest actuele is dat beschikbaar is bij FMC Corporation. Er wordt geen garantie gegeven op geschiktheid voor een bepaald doel, garantie op verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de hierin verstrekte informatie. De hierin verstrekte informatie heeft alleen betrekking op het gespecificeerde aangegeven product en is mogelijk niet van toepassing wanneer een dergelijk product wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een proces. De gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen of het product geschikt is voor een bepaald doel en geschikt is voor de gebruiksomstandigheden en gebruiksmethoden van de gebruiker. Aangezien de omstandigheden en methoden van gebruik buiten de controle van FMC Corporation vallen, wijst FMC Corporation uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af met betrekking tot resultaten verkregen of voortvloeiend uit enig gebruik van de producten of het vertrouwen op dergelijke informatie.

## **Gemaakt door**

**FMC** Corporation

FMC en het FMC-logo zijn handelsmerken van FMC Corporation en/of een gelieerde onderneming.
© 2021-2023 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

BE / NL

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



# **ALLIE®**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: -

1.0 20.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 20.07.2023

50000019