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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming GOUPIL®

Andere identificatiemiddelen

Productcode 50002781

Unieke Formule-identificatie : 5ATY-Q23W-JN49-C1K0

(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/bv

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)

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1 23.05.2024

23.05.2024 veiligneidsinformat

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidsensibilisering, Categorie 1 H317: Kan een allergische huidreactie

veroorzaken.

(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 : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : Preventie:

P261 Inademing van damp en spuitnevel vermijden. P280 Beschermende handschoenen en beschermende

kleding dragen.

Maatregelen:

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water

wassen gedurende minstens 15 minuten.

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Aanvullende etikettering

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

milieu te voorkomen.

Voor speciale zinnen (SP) en veiligheidsintervallen, raadpleeg het etiket.

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

2.3 Andere gevaren

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

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

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr.	Indeling	Concentratie (% w/w)
	Registratienummer		
beflubutamide (ISO)	113614-08-7 616-165-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 30 - < 50
		M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100	
Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresolformaldehydenonylfenol-po-lymer (gemiddeld MW 300-600)	115535-44-9	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-factor (Acute aquatische toxiciteit):	>= 0,025 - < 0,05

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

specifieke
concentratiegrenzen
Skin Sens. 1; H317
>= 0,05 %

Acute
toxiciteitsschattingen

Acute orale toxiciteit:
490 mg/kg

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 : Eerstehulpverleners moeten eraan denken zichzelf te

beschermen en de aanbevolen beschermende kleding dragen Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en

ogen.

Indien de mogelijkheid van blootstelling bestaat, rubriek 8

raadplegen voor specifieke persoonlijke

beschermingsmiddelen.

Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.

Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische

hulp inroepen.

Bij enig ongemak, onmiddellijk uit de blootstelling halen. Lichte gevallen: Houd de persoon onder toezicht. Haal onmiddellijk medische hulp als zich symptomen ontwikkelen. Ernstige gevallen: Onmiddellijk medische hulp inschakelen of

een ambulance bellen.

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.

Meteen medische hulp inroepen als irritatie optreedt en

aanhoudt.

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

Contactlenzen uitnemen.

Onbeschadigd oog beschermen.

Tijdens spoelen ogen goed open houden.

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

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



GOUPIL®

1.1

Versie Herzieningsdatum:

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Ademhalingswegen vrijhouden. Bij inslikken

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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling Symptomatisch behandelen.

Onmiddellijke medische verzorging is vereist in geval van

inslikken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Droogpoeder, CO2, waterspray of gewoon schuim.

Ongeschikte blusmiddelen Verspreid gemorst materiaal niet met waterstralen onder hoge

druk.

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

Bij brand kunnen irriterende, bijtende en/of giftige gassen

ontstaan.

Stikstofoxiden (NOx) Koolstofoxiden Fluorverbindingen Zwaveloxiden Waterstoffluoride

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

uitrusting voor brandweerlieden Brandweerlieden dienen beschermende kleding en onafhankelijke ademhalingsapparatuur te dragen.

Nadere informatie Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet

naar de riolering aflopen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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



GOUPIL®

1.1

Versie Herzieningsdatum:

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke

voorzorgsmaatregelen

Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Als het veilig kan, stop dan het lek.

Raak het gemorste materiaal niet aan en loop er niet

doorheen.

Nooit morsing in originele containers terugdoen voor

heraebruik.

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 Met zuur neutraliseren.

> Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). 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 : Vorming van aërosol vermijden.

Dampen/stof niet inademen.

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

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de

werkplaats.

Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale

regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1

23.05.2024 bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

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. Beschermen tegen hitte en direct zonlicht. 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

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsrou te	Mogelijke gezondheidsaandoe ningen	Waarde
1,2-benzisothiazool- 3(2H)-on	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6,81 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,966 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,2 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,345 mg/kg

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

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Zoetwater	0,00403 mg/l
	Zeewater	0,000403 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,03 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0499 mg/l
	Zeeafzetting	0,00499 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Oogspoelfles met zuiver water

het gezicht 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-

bescherming Ki

Ondoordringbare kleding
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid

en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de ademhalingswegen

: In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een

geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.

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 de context van professioneel gewasbeschermingsgebruik zoals aanbevolen, moet de eindgebruiker het etiket en de

gebruiksaanwijzing raadplegen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

Kleur : beige

Geur : aseptisch

Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd

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



GOUPIL®

Versie 1.1

Herzieningsdatum: 23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Smelt-/vriespunt

Niet uitgevoerd

Kookpunt/kooktraject

Niet uitgevoerd

Ontvlambaarheid

ontvlambaar

Bovenste explosiegrens /

Bovenste

ontvlambaarheidsgrenswaard

Niet uitgevoerd

Onderste explosiegrens /

Onderste

ontvlambaarheidsgrenswaard

Niet uitgevoerd

Vlampunt 102 °C

Zelfontbrandingstemperatuur Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur Niet uitgevoerd

рΗ

Concentratie: 1 %

Viscositeit

71 mPa.s (20 °C) Viscositeit, dynamisch

Viscositeit, kinematisch 62 mm2/s (20 °C)

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water dispergeerbaar

Oplosbaarheid in andere

oplosmiddelen

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

Geen gegevens beschikbaar

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



GOUPIL®

Versie 1.1

Herzieningsdatum: 23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Dampspanning Niet beschikbaar voor dit mengsel

Relatieve dichtheid Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid circa 1.150 g cm3

Relatieve dampdichtheid Niet uitgevoerd

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte Niet van toepassing

Deeltjesgrootteverdeling Niet van toepassing

vorm Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen Geen gegevens beschikbaar

Zelfontsteking niet zelfontvlambaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals

aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Vermijd extreme temperaturen

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



GOUPIL®

1.1

Versie Herzieningsdatum:

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Warmte, vlammen en vonken.

Bij verhitting van het mengsel kunnen schadelijke en

irriterende dampen ontstaan.

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

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

Product:

LD50 (Rat): > 2.000 mg/kgAcute orale toxiciteit

Methode: Richtlijn test OECD 423

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat): > 3.2 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

bij inademing

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

Methode: Richtlijn test OECD 402

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

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

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

Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

bij inademing

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

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresol-formaldehydenonylfenol-po-

lymer (gemiddeld MW 300-600):

Acute orale toxiciteit

LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 401

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale

giftigheid

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 490 mg/kg

Methode: Richtlijn test OECD 401

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

Methode: Richtlijn test OECD 402

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid

voor de huid

Huidcorrosie/-irritatie

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

Product:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort : Konijn

Resultaat : Geen huidirritatie

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresol-formaldehydenonylfenol-polymer (gemiddeld MW 300-600):

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn Blootstellingstijd : 72 h

Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Product:

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 405

Resultaat : Geen oogirritatie

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort : Konijn

Resultaat : Geen oogirritatie

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresol-formaldehydenonylfenol-polymer (gemiddeld MW 300-600):

Soort : Konijn

Methode : Richtlijn test OECD 405

Resultaat : Geen oogirritatie

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Hoornvlies van een rund Methode : Richtlijn test OECD 437

Resultaat : Geen oogirritatie

Soort : Konijn

Methode : EPA OPP 81-4

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

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

Product:

Soort : muizen

Methode : Richtlijn test OECD 429 Resultaat : Geen huidsensibilisator.

Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Opmerkingen : Volgens de berekeningsmethode van Verordening (EG) nr.

1272/2008.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort : Cavia

Resultaat : Geen huidsensibilisator.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Testtype : Maximalisatietest

Soort : Cavia

Methode : Richtlijn test OECD 406

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Soort : Cavia Methode : FIFRA 81.06

Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Product:

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

geslachtscellen- Beoordeling mutagenen.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test

Resultaat: negatief

Mutageniteit in : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als

geslachtscellen- Beoordeling mutageen van een geslachtscel.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: genmutatietest

Testsysteem: muislymfoomcellen

metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie

Methode: Richtlijn test OECD 476

Resultaat: negatief

Testtype: Ames-test

Methode: Richtlijn test OECD 471

Resultaat: negatief

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen

Methode: Richtlijn test OECD 473

Resultaat: positief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: ongeplande proef DNA-synthese

Soort: Rat (man)
Type cel: Levercellen

Methode van applicatie: Inslikken

Blootstellingstijd: 4 h

Methode: Richtlijn test OECD 486

Resultaat: negatief

Testtype: Test microkern

Soort: Muis

Methode van applicatie: Oraal Methode: Richtlijn test OECD 474

Resultaat: negatief

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



GOUPIL®

1.1

Versie Herzieningsdatum:

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Mutageniteit in

geslachtscellen- Beoordeling

Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als

mutageen van een geslachtscel.

Kankerverwekkendheid

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

Product:

Beoordeling

Kankerverwekkendheid -

Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van

carcinogenen

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort Rat. man NOAEL 500 ppm Resultaat negatief

Soort Muis Blootstellingstijd >80 weken Resultaat negatief

Kankerverwekkendheid -

Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen

Beoordeling

Giftigheid voor de voortplanting

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

Product:

Giftigheid voor de

Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van

voortplantingstoxische stoffen.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

voortplanting - Beoordeling

Giftigheid voor de

Op basis van dierproeven is geen bewijsmateriaal voor voortplanting - Beoordeling

schadelijke effecten op de seksuele functies en vruchtbaarheid of de ontwikkeling gevonden.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Effecten op de Soort: Rat, man

vruchtbaarheid Methode van applicatie: Inslikken

Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 18,5 mg/kg

lichaamsgewicht

Algemene toxiciteit F1: NOAEL: 48 mg/kg lichaamsgewicht

Vruchtbaarheid: NOAEL: 112 mg/kg lg/dag

Verschijnselen: Geen effecten op voortplantingsparameters.

Methode: OPPTS 870.3800

Resultaat: negatief

15 / 27

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



GOUPIL®

1.1

Herzieningsdatum: Versie

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Giftigheid voor de

voortplanting - Beoordeling

Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve

giftigheid niet

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Product:

Beoordeling De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Beoordeling De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

Opmerkingen Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Product:

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek Beoordeling

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Beoordeling De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek

doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort Rat **NOEL** 30 mg/kg Methode van applicatie Oraal - voedsel

Blootstellingstijd 90 days

Verschijnselen Afname lichaamsgewicht

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort Rat, mannelijk en vrouwelijk

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

NOAEL : 15 mg/kg Methode van applicatie : Inslikken Blootstellingstijd : 28 d

Methode : Richtlijn test OECD 407

Verschijnselen : Irritatie

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk

NOAEL : 69 mg/kg Methode van applicatie : Inslikken Blootstellingstijd : 90 d

Verschijnselen : Irritatie, Afname lichaamsgewicht

Aspiratiesgiftigheid

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

Product:

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

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

De stof heeft geen eigenschappen verbonden aan aspiratiegevaar.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan

wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende

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

niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : NOEC (Vis): > 10 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,99 mg/l

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



GOUPIL®

Versie 1.1

Herzieningsdatum: 23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

andere ongewervelde

waterdieren

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor

algen/waterplanten

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)):

0,0173 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,86 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1,64 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor

algen/waterplanten

EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,00445

Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (Lemna minor (eendekroos)): 0,02 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (Anabaena flos-aquae (Wilde blauwgroene alg)): > 3,31

Blootstellingstijd: 72 h

M-factor (Acute aquatische

toxiciteit)

100

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) NOEC: 0,11 mg/l Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische

toxiciteit)

NOEC: 0,455 mg/l Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

M-factor (Chronische

aquatische toxiciteit)

Toxiciteit voor in de bodem

100

levende organismen

LC50:

366 mg/kg soil

Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

Toxiciteit voor terrestrische

organismen

LD50: > 200 µg/bee

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

LD50: > 200 µg/bee

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Eindpunt: Acute contactgiftigheid Soort: Apis mellifera (bijen)

LD50: > 2.000 mg/kg

Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresol-formaldehydenonylfenol-polymer (gemiddeld MW 300-600):

Toxiciteit voor vissen LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 10 - 100 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Methode: Richtlijn test OECD 203

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

Toxiciteit voor micro-

organismen

EC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

materialen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Toxiciteit voor vissen LC50 (Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)): 16,7

mg/l

Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,15 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,9 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test

Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor

algen/waterplanten

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,070

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,04

mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

M-factor (Acute aquatische

toxiciteit)

10

Toxiciteit voor micro-

organismen

EC50 (actief slib): 24 mg/l

Blootstellingstijd: 3 h

Testtype: Ademhalingsremming Methode: OECD testrichtlijn 209

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1

23.05.2024 bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

EC50 (actief slib): 12,8 mg/l Blootstellingstijd: 3 h

Testtype: Ademhalingsremming Methode: OECD testrichtlijn 209

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid Opmerkingen: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

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:

beflubutamide (ISO):

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresol-formaldehydenonylfenol-polymer (gemiddeld MW 300-600):

Biologische afbreekbaarheid Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biodegradatie: 10 - 35 %

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar

Methode: OECD-testrichtlijn 301 C

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Opmerkingen: Laag potentieel voor bioaccumulatie Bioaccumulatie

Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve

bestanddeel.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Soort: Vis Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF): 140

Opmerkingen: Laag potentieel voor bioaccumulatie

Zie paragraaf 9 voor de verdelingscoëfficiënt octanol-water.

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: 4,28 (21 °C)

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

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



GOUPIL®

1.1

Versie Herzieningsdatum:

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Bioaccumulatie Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)

Blootstellingstijd: 56 d

Bioconcentratiefactor (BCF): 6,62 Methode: Richtlijn test OECD 305

Opmerkingen: De stof is niet persistent, bioaccumulerend en

toxisch (PBT).

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

log Pow: 0,7 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 0,99 (20 °C)

pH: 5

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Distributie in en tussen milieucompartimenten

Opmerkingen: Beweeglijkheid van de stof in bodemsoorten

wordt niet verwacht.

Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve

bestanddeel.

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Distributie in en tussen milieucompartimenten

Opmerkingen: immobiel

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Distributie in en tussen milieucompartimenten

Koc: 9,33 ml/g, log Koc: 0,97 Methode: Richtlijn test OECD 121

Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

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:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan Beoordeling

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.

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1

23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Bestanddelen:

beflubutamide (ISO):

Beoordeling Van de stof is niet bekend dat zij hormoonontregelende

eigenschappen heeft.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische

informatie

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.

Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met

chemische stof of gebruikte verpakking.

Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Achtergebleven restant verwijderen. Verontreinigde verpakking

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 3082 **ADR** : UN 3082 RID : UN 3082 **IMDG** UN 3082 IATA : UN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

(Beflubutamide)

ADR MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 1.1 23.05.2024

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

(Beflubutamide)

RID MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

(Beflubutamide)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Beflubutamide)

IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Beflubutamide)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Secundaire risico's Klasse

ADN 9 **ADR** 9 **RID** 9

IMDG 9 **IATA** 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN

Ш Verpakkingsgroep Classificatiecode M6 Gevarenidentificatienr. 90 Etiketten 9

ADR

Verpakkingsgroep Ш Classificatiecode M6 Gevarenidentificatienr. 90 Etiketten 9 Tunnelrestrictiecode (-)

RID

Verpakkingsgroep Ш Classificatiecode M6 Gevarenidentificatienr. 90 Etiketten 9

IMDG

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

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift 964

(vrachtvliegtuig)

Verpakkingsvoorschrift (LQ) Y964 Verpakkingsgroep Ш Etiketten Diversen

IATA (Passagier)

23 / 27

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Verpakkingsvoorschrift : 964

(passagiersvliegtuig)

Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964 Verpakkingsgroep : III 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

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

Nummer op de lijst 3

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen :

voor autorisatie (Artikel 59).

Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de

ozonlaag afbrekende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente

organische verontreinigende stoffen (herschikking)

Niet van toepassing

24 / 27

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: 23.05.2024 1.1

bladnummer:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees

Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van

gevaarlijke chemische stoffen

: Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage

XIV)

Niet van toepassing

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

E1 **MILIEUGEVAREN**

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

TCSI Niet 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

voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.

BEFLUBUTAMID TECHNICAL

natriumhydroxide

Zwaveligzuur, mononatriumzout, reactieproducten met kresolformaldehydenonylfenol-po-lymer (gemiddeld MW 300-600)

Naphthalenesulfonic acid, methyl-, polymer with

formaldehyde, sodium salt

ENCS Niet overeenkomstig de lijst

ISHL Niet overeenkomstig de lijst

KECI Niet overeenkomstig de lijst

PICCS Niet overeenkomstig de lijst

IECSC Niet 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.

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023
1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302 : Schadelijk bij inslikken. H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit

Aquatic Acute : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn

Eye Dam. : Ernstig oogletsel
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens. : Huidsensibilisering

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 - Liist met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC -Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en 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 -

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



GOUPIL®

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 13.07.2023 1.1 23.05.2024 bladnummer: Datum van eerste uitgifte: 13.07.2023

50002781

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:

Skin Sens. 1 H317 Calculatiemethode

Aquatic Acute 1 H400 Gebaseerd op productgegevens of

beoordeling

Aquatic Chronic 1 H410 Calculatiemethode

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.

© 2021-2024 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

BE / NL