

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

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

Gebruik van de stof of het
mengsel : veterinaire product

Aanbevolen beperkingen
voor gebruik : Niet van toepassing

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : MSD
Kilsheelan
. Clonmel Tipperary, IE

Telefoon : 353-51-601000

Email-adres van persoon
verantwoordelijk voor de
SDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

1-908-423-6000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit, Categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 1B	H360FD: Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

- Gevarenpictogrammen : 
- Signaalwoord : Gevaar
- Gevarenaanduidingen : H302 Schadelijk bij inslikken.
H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
- Maatregelen:**
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Levamisole
Oxfendazole
Natriumselenaat

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Levamisole	16595-80-5 240-654-6	Acute Tox. 3; H301 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373 (Bloed, Teelbal) Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 3 - < 10$
Oxfendazole	53716-50-0 258-714-5	Repr. 1B; H360FD STOT RE 2; H373 (Lever, Teelbal) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	$\geq 2,5 - < 10$
Citroenzuur	77-92-9 201-069-1 607-750-00-3	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	$\geq 1 - < 10$
Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat	15137-09-4 239-198-0	Resp. Sens. 1B; H334 Muta. 2; H341 Carc. 2; H351 Repr. 2; H361f STOT RE 1; H372 (Ademhalingswegen, Schildklier, Hart, Bloed) Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit):	$\geq 0,25 - < 1$

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

		1	
Natriumselenaat	13410-01-0 236-501-8 034-002-00-8	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 <hr/> Acute toxiciteitsschattingen <hr/> Acute orale toxiciteit: 5,01 mg/kg	>= 0,1 - < 0,25

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken (zie sectie 8).
- Bij inademing : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Medische hulp inroepen.
Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen.
De mond grondig met water spoelen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Schadelijk bij inslikken.
Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Kan een allergische reactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofdioxide

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Evacuëren.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Volg het advies over veilig werken met de stof (zie sectie 7)
en aanbevelingen over persoonlijke beschermende
apparatuur (zie sectie 8).

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom lozing in het milieu.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door
indamming of olieopvangschotten).
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet
de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal.
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor
grote lekkages de juiste barricades of andere passende
insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden
weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende
containers opgeslagen te worden.
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste
absorberende middelen.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn
zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de
materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt
worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van
toepassing zijn.
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie
betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

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

Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN
TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE
BESCHERMING.
Plaatselijke/totale afzuiging : Gebruik plaatselijke afzuiging als er geen voldoende afzuiging
voorhanden is.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

- Advies voor veilige hantering : Niet in aanraking laten komen met huid of kleding.
Nevel of damp niet inademen.
Niet inslikken.
Aanraking met de ogen vermijden.
Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
Te hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek
In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
- Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelvoorzieningen en veiligheidsdouches in directe omgeving van de werkplek als blootstelling aan chemische stoffen waarschijnlijk is tijdens normaal gebruik.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Het effectief werken met een installatie moet omvatten: de evaluatie van technische veiligheidsmaatregelen, de juiste persoonlijke beschermende uitrusting, de juiste omkleedings- en decontaminatieprocedures, het monitoren van de industriële hygiëne, medisch toezicht en de toepassing van administratieve controles.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Achter slot bewaren. Goed afgesloten bewaren. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:
Sterke oxidatiemiddelen
Zelfontledende stoffen en mengsels
Organische peroxiden
Explosieven
Gassen

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

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
Levamisole	16595-80-5	TWA	20 µg/m ³ (OEB 3)	Intern

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Nadere informatie: Huid				
		verwijderingsbovengrens	200 µg/100 cm ²	Intern
Oxfendazole	53716-50-0	TWA	40 µg/m ³ (OEB 3)	Intern
		verwijderingsbovengrens	400 µg/100 cm ²	Intern
Polyethyleenglycol stearaat	9004-99-3	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL
Siliconen, amorf	112945-52-5	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL
Natriumselenaat	13410-01-0	TGG 8 hr	0,2 mg/m ³ (selenium)	BE OEL
		TWA	20 µg/m ³ (OEB 3)	Intern
		verwijderingsbovengrens	200 µg/100 cm ²	Intern

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Natriumselenaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,12 mg/m ³
		Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	16,73 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,036 mg/m ³
		Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	10,28 mg/kg lg/dag
		Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,01028 mg/kg lg/dag
		Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetraacetaat	Werknemers	Inademing
Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten			1 mg/kg lg/dag
Consumenten	Inademing		Lange termijn - systemische effecten	0,087 mg/m ³
	Aanraking met de huid		Lange termijn - systemische effecten	0,5 mg/kg lg/dag
	Inslikken		Lange termijn - systemische effecten	0,025 mg/kg lg/dag

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Citroenzuur	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1000 mg/l

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

	Zoetwater afzetting	34,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	3,46 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	33,1 mg/kg droog gewicht (d.g.)
Natriumselenaat	Zoetwater	6,38 µg/l
	Zoetwater - intermitterend	6,38 µg/l
	Zeewater	4,09 µg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Zoetwater afzetting	19,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	12,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,47 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Oraal (Doorvergiftiging)	2,39 mg/kg voedsel
Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat	Zoetwater	0,1 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,758 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,0758 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,5636 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Gebruik de juiste technische veiligheidsmaatregelen en productietechnologie om concentraties in de lucht (bijvoorbeeld druiploze snelkoppelingen) te controleren.

Alle technische veiligheidsmaatregelen moeten zoals voor dit doel ontworpen worden doorgevoerd en worden uitgevoerd in overeenstemming met de principes van Good Manufacturing Practice (GMP) om producten, werknemers en het milieu te beschermen.

Beheersingstechnologie die geschikt is om verbindingen te controleren is vereist om aan de bron te controleren en om migratie van de verbinding naar niet-gecontroleerde gebieden (bijvoorbeeld open beheersingsapparatuur) te vermijden.

Reduceer open handelingen zo veel mogelijk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Draag een veiligheidsbril met zijkleppen of een veiligheidsstofbril.

Als de werkomgeving of activiteit een stoffige omgeving, dampen of aerosolen met zich meebrengt, draag dan de juiste veiligheidsstofbril.

Draag een gelaatsscherm of een andere volledige

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Bescherming van de handen	gezichtsbescherming als er potentieel direct contact is van het gezicht met stof, dampen of aerosolen.
Materiaal	: Chemicaliënbestendige handschoenen
Opmerkingen	: Overweeg om dubbele handschoenen te dragen.
Huid- en lichaams- bescherming	: Werkkleding of laboratoriumjas. Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld beschermmouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld. Gebruik de juiste technieken om van kleding te wisselen om potentieel gecontamineerde kleding te kunnen verwijderen.
Bescherming van de ademhalingswegen	: Gebruik ademhalingsbescherming als er ter plekke geen voldoende afzuiging voorhanden is of blootstellingsevaluatie aantoont dat er sprake is van blootstelling buiten de aanbevolen richtlijnen. De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NBN EN 143
Filter type	: Type partikel (P)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Waterige oplossing
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

e

Vlampunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	:	
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	:	
Deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over
waarschijnlijke
blootstellingsrouten : Inademing
Aanraking met de huid
Inname
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.082 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

Levamisole:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 180 mg/kg
LD50 (Muis): 223 mg/kg
LD50 (Konijn): 458 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Oxfendazole:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 6.000 mg/kg
LD50 (Hond): 1.600 mg/kg
LD50 (Schapen): 250 mg/kg

Citroenzuur:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Muis): 5.400 mg/kg
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5 - 50 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 0,052 - 0,51 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 403

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Levamisole:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Oxfendazole:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Citroenzuur:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

Soort : gereconstrueerde menselijke epidermis (RhE)
Methode : Richtlijn test OECD 431

Soort : gereconstrueerde menselijke epidermis (RhE)
Methode : Richtlijn test OECD 439

Resultaat : Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Levamisole:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Oxfendazole:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

Citroenzuur:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

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

Resultaat : Geen oogirritatie

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Levamisole:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Blootstellingsroute : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Soort : Mensen
Resultaat : positief
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Beoordeling : Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van
geringe overgevoeligheid van het ademhalingsstempo bij
mensen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Levamisole:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Resultaat: negatief

Oxfendazole:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Mutageniteit (in vivo cytogenetische test op
beenmerg van zoogdieren, chromosoomanalyse)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Oraal
Resultaat: positief

Citroenzuur:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Testtype: text microkern in vitro
Resultaat: positief

Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Mutageniteit (in vivo cytogenetische test op
beenmerg van zoogdieren, chromosoomanalyse)
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van
zoogdieren in vitro
Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern
Soort: Muis
Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Testtype: Mutageniteit (in vivo cytogenetische test op
beenmerg van zoogdieren, chromosoomanalyse)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Testtype: Dominante letale test knaagdier (geslachtscel) (in
vivo)

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : Positieve resultaten van in vivo onderzoeken naar mutageniciteit aan lichaamscellen van zoogdieren.
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Levamisole:

Soort : Muis
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 2 Jaren
NOAEL : 80 mg/kg lichaamsgewicht
Opmerkingen : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

Soort : Rat
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 2 Jaren
NOAEL : 40 mg/kg lichaamsgewicht
Opmerkingen : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

Oxfendazole:

Soort : Rat
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 1 Jaren
Verschijnselen : Geen bijwerkingen.
Doelorganen : Lever

Soort : Rat
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 2 Jaren
Verschijnselen : Geen bijwerkingen.
Doelorganen : Lever

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Soort : Rat
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd : 105 weken
Resultaat : positief
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Soort : Muis
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd : 105 weken
Resultaat : positief
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er beperkt bewijsmateriaal voor
carcinogene effecten.
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke
materialen

Giftigheid voor de voortplanting

Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Bestanddelen:**Levamisole:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek giftigheid voor reproductie voor drie generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Resultaat: Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 20 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: Foetotoxiciteit.

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Konijn
Methode van applicatie: Oraal
Ontwikkelingstoxiciteit: LOAEL: 40 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: Foetotoxiciteit.

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd op dierproeven.

Oxfendazole:

Effecten op de : Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling

**Levamisole / Oxfendazole Selenised
Formulation**

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

vruchtbaarheid

Soort: Rat, man
Methode van applicatie: Oraal
Vruchtbaarheid: NOAEL: 17 mg/kg lichaamsgewicht
Doelorganen: Teelbal
Resultaat: Effecten op de vruchtbaarheid.

Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Vruchtbaarheid: NOAEL: 0,9 mg/kg lichaamsgewicht
Doelorganen: Lever
Resultaat: Geen effecten op de vruchtbaarheid.

Testtype: Vruchtbaarheid
Soort: Muis
Methode van applicatie: Oraal
Duur van een enkele behandeling: 1 Mnd.
Vruchtbaarheid: NOAEL: 750 mg/kg lichaamsgewicht
Doelorganen: Teelbal
Resultaat: Effecten op de vruchtbaarheid.

Effecten op de ontwikkeling
van de foetus

: Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 10 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: positief, Effecten op de foetus.

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 10 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: positief, Embryo-foetale toxiciteit.

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Muis
Methode van applicatie: Oraal
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 108 mg/kg lichaamsgewicht
Resultaat: positief, Embryo-foetale toxiciteit., Foetale
abnormaliteiten.

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Konijn
Methode van applicatie: Oraal
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 0,625 mg/kg lichaamsgewicht

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling

: Op basis van dierproeven is er duidelijk bewijsmateriaal voor
schadelijke effecten op de sexuele functies en
vruchtbaarheid., Op basis van dierproeven is er duidelijk
bewijsmateriaal voor schadelijke effecten op de ontwikkeling.

Citroenzuur:

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Onderzoek naar giftigheid voor reproductie (één generatie)
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling
Soort: Muis
Methode van applicatie: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Testtype: Vruchtbaarheid / vroeg-embryonale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Resultaat: positief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 414
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid; deze zijn gebaseerd op dierproeven.
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie
bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Natriumselenaat:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Citroenzuur:**

Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Levamisole:**

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

Oxfendazole:

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

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Blootstellingsroute : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Doelorganen : Ademhalingswegen
Beoordeling : Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van 0,02 mg/l/6 uur/dag.
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Blootstellingsroute : Inslikken
Doelorganen : Schildklier, Hart, Bloed

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Beoordeling : Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van >10 tot 100 mg/kg lichaamsgewicht.

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

Blootstellingsroute : Inslikken

Beoordeling : Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van 10 mg/kg lichaamsgewicht of minder.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Levamisole:

Soort : Rat
NOAEL : 2,5 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 18 Mnd.
Doelorganen : Teelbal

Soort : Hond
LOAEL : 20 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 18 Mnd.
Doelorganen : Bloed

Soort : Hond
LOAEL : 40 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 3 Mnd.

Oxfendazole:

Soort : Rat
NOAEL : 11 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 2 Weken
Doelorganen : Bloed, Lever, Teelbal

Soort : Rat
NOAEL : 3,8 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 3 Mnd.
Doelorganen : Lever, Teelbal

Soort : Muis
NOAEL : 750 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie
bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Blootstellingstijd : 1 Mnd.
Doelorganen : Lever

Soort : Muis
NOAEL : 37,5 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 3 Mnd.
Doelorganen : Lever

Soort : Hond
NOAEL : 6 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 1 Mnd.
Opmerkingen : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd

Soort : Hond
NOAEL : 11 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 2 Weken
Doelorganen : Lymfknoepen, thymusklier

Soort : Hond
NOAEL : 13,5 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 12 Mnd.
Doelorganen : Lever

Citroenzuur:

Soort : Rat
NOAEL : 4.000 mg/kg
LOAEL : 8.000 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 10 dagen

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Soort : Rat
LOAEL : > 10 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 90 dagen
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Soort : Rat
LOAEL : < 0,01 mg/l
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd : 13 Weken
Methode : Richtlijn test OECD 413
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Soort : Muis

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

LOAEL : < 0,01 mg/l
Methode van applicatie : inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd : 13 Weken
Methode : Richtlijn test OECD 413
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Natriumselenaat:

Soort : Rat
NOAEL : 0,4 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 13 Weken

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

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.

Ervaring met blootstelling van mensen

Bestanddelen:

Levamisole:

Inslikken : Verschijnselen: Misselijkheid, Braken, Hoofdpijn, Duizeligheid, lage bloeddruk

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Inademing : Doelorganen: Ademhalingsstelsel
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Inslikken : Doelorganen: Bloed
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Doelorganen: Hart
Doelorganen: Schilddklier

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Levamisole:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Oryzias latipes* (Japanse medaka – soort karper)): 37,3 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 64 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Oxfendazole:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Lepomis macrochirus* (Zonnebaars)): > 2,7 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): > 2,5 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 0,059 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): > 4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): > 4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,023 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: *Daphnia magna* (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211

- M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

Citroenzuur:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie
bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023
Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.535 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : EC10: > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 34 d
Soort: Danio rerio (zebravis)
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : EC10: > 0,01 - 0,1 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Hyalella azteca (Amfipode, mexikaans vlokreeftje)
Methode: OECD testrichtlijn 211
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

Natriumselenaat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor : ErC50 (Chlamydomonas reinhardtii (groene algen)): 245 µg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1 Herzieningsdatum: 30.09.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004 Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022

algen/waterplanten		Blootstellingstijd: 96 h
		NOEC (Chlamydomonas reinhardtii (groene algen)): 197 µg/l Blootstellingstijd: 96 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	1
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC10 (actief slib): 590 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Blootstellingstijd: 258 d Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars) Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Oxfendazole:

Stabiliteit in water : Hydrolyse: < 5 %(4 d)

Citroenzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 97 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301B

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Oxfendazole:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,95

Citroenzuur:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,72

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat:

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: -3,86
Opmerkingen: Berekening

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:**Oxfendazole:**

Distributie in en tussen
milieucompartimenten : log Koc: 3,2

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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassings specifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.
Afval niet naar de riolering laten aflopen.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Verwijder als een ongebruikt product, indien niet anders gespecificeerd.

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

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. (oxfendazole, Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat)
ADR	:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (oxfendazole, Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat)
RID	:	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (oxfendazole, Kobalt dinatrium ethyleendiamine tetra-acetaat)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (oxfendazole, Cobalt disodium ethylenediaminetetraacetate)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (oxfendazole, Cobalt disodium ethylenediaminetetraacetate)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M6
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9
ADR		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	M6
Gevarenidentificatienr.	:	90
Etiketten	:	9

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

Tunnelrestrictiecode : (-)

RID

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

IMDG

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

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 964
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 964
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

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

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

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 75, 3

Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

Stof(fen) of mengsel(s) worden hier vermeld op basis van hun voorkomen in de verordening, ongeacht hun gebruik/doel of de voorwaarden van de beperking. Raadpleeg de voorwaarden in de desbetreffende verordening om te bepalen of een vermelding al dan niet van toepassing is op het in de handel brengen.

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

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

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

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

E1	MILIEUGEVAREN	Hoeveelheid 1 100 t	Hoeveelheid 2 200 t
----	---------------	------------------------	------------------------

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie 2.1	Herzieningsdatum: 30.09.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 10823267-00004	Datum laatste uitgave: 04.04.2023 Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
---------------	---------------------------------	--	--

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

AICS	:	Niet uitgevoerd
DSL	:	Niet uitgevoerd
IECSC	:	Niet uitgevoerd

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H300	:	Dodelijk bij inslikken.
H301	:	Giftig bij inslikken.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	:	Dodelijk bij inademing.
H334	:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H341	:	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H351	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H360FD	:	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
H361d	:	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H361f	:	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H372	:	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer 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
Carc.	:	Kankerverwekkendheid
Eye Irrit.	:	Oogirritatie

Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

Muta.	:	Mutageniteit in geslachtscellen
Repr.	:	Giftigheid voor de voortplanting
Resp. Sens.	:	Ademhalingssensibilisatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het	:	Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen
--	---	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Levamisole / Oxfendazole Selenised Formulation

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 04.04.2023
2.1	30.09.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.07.2022
		10823267-00004	

veiligheidsinformatieblad is samengesteld <http://echa.europa.eu/>

Classificatie van het preparaat:

Acute Tox. 4	H302
Repr. 1B	H360FD
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschafte informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

BE / NL