

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bio-Rad Laboratories nv

België/Belgique/Belgien

Winninglaan 3 B-9140 Temse

Datum van herziening 15-jun-2023 Herziene versie nummer: 2

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BioPlex 2200 25-OH Vitamin D Control Set

Catalogusnummer(s) 6633730

Nanoforms Niet van toepassing

Pure stof/mengsel Mengsel

Bevat 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

Aanbevolen gebruik In vitro diagnostiek

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers Gebruiken volgens de instructies op het etiket

Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Hoofdkantoor Fabrikant Rechtspersoon/Contactadres

Bio-Rad Laboratories Inc.

1000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
Bio-Rad Laboratories
6565-185th Ave NE
Redmond, WA 98052

USA USA Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

**Technische service** 00 800 00 24 67 23

cts.benelux@bio-rad.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC Belgium: 32-28083237

(24 uur per dag) CHEMTREC Nederland: 31-858880596

# RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidsensibilisatie Categorie 1A - (H317)

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

EGHS / EN Pagina 1/12



# Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

### Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

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

P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften indien van toepassing

P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

#### 2.3. Andere gevaren

Bevat materiaal van humane oorsprong en/of mogelijk besmettelijke bestanddelen

# RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Bestanddeel	Beschrijving
Level 1 Control	BioPlex 2200 25-OH Vitamin D Level 1 Control – Two (2) 1.5 mL vials. The Level 1 controls are provided
	in a human serum matrix. All Controls contain preservatives including < 0.1%
	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane, ≤ 0.3% ProClin 950, ≤ 0.1% sodium benzoate
Level 2 Control	BioPlex 2200 25-OH Vitamin D Level 2 Control – Two (2) 1.5 mL vials. The Level 2 controls are provided in a human serum matrix. All Controls contain preservatives including < 0.1%
	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane, ≤ 0.3% ProClin 950, ≤ 0.1% sodium benzoate

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienum mer	EG Nr. (EU Catalogusnu mmer)	· ·	Specifieke concentratielim iet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermi jn)
Sodium benzoate 532-32-1	0.1 - 0.299	Geen gegevens beschikbaar	208-534-8	Geen gegevens beschikbaar	-	-	-
2-methyl-3(2H)-isoth iazolone 2682-20-4	0.01 - 0.099	Geen gegevens beschikbaar	(613-326-00 -9) 220-239-6	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	10	1

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

EGHS / EN 2/12 Pagina

#### **Schatting van Acute Toxiciteit**

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50 - 4 uur	Inademing LC50 - 4 uur	Inademing LC50 - 4
	mg/kg	mg/kg	- stof/nevel - mg/l	- damp - mg/l	uur - gas - ppm
Sodium benzoate 532-32-1	4070	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-methyl-3(2H)-isothiazol one 2682-20-4	232 120	200	Inhalation LC50 Rat 0.11 mg/L 4 h (aerosol, Source: EU_CLH)	0.11	Inhalation LC50 Rat 0.11 mg/L 4 h (aerosol, Source: EU_CLH)

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie >=0,1% (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

# **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

**Inademing** Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

Contact met de ogen Bevat materiaal van humane oorsprong en/of mogelijk besmettelijke bestanddelen. Een arts

raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende

minstens 15 minuten.

Contact met de huid Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van

huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

Inslikken Bevat materiaal van humane oorsprong en/of mogelijk besmettelijke bestanddelen. Een arts

raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.

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

Opmerkingen voor artsen Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen. Bevat

materiaal van humane oorsprong en/of mogelijk besmettelijke bestanddelen.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de

directe omgeving.

Grote brand WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt

zijn.

Ongeschikte blusmiddelen Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact

EGHS / EN Pagina 3/12

worden door de chemische stof met de huid.

5.3. Advies voor brandweerlieden

voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige

persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personeel naar veilige gebieden evacueren.

Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie. Milieuvoorzorgsmaatregelen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

Gebruik: Desinfectiemiddel. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Reinigingsmethoden

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

#### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

de stof of het preparaat

Advies over het veilig hanteren van Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen

alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Instructies voor algemene hygiëne Volg algemene standaardvoorzorgsmaatregelen bij het hanteren van mogelijk besmettelijke

materialen.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

Opslaan volgens product- en etiketinstructies.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

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

Pagina 4/12

#### 8.1. Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bul	garije	Kroatië
2-methyl-3(2H)-isothiazol	-	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
one 2682-20-4		Sh+				
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griek	enland	Hongarije
Sodium benzoate 532-32-1	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Peak: 20 mg/m <sup>3</sup> *		-	-
2-methyl-3(2H)-isothiazol one 2682-20-4	-	-	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup> skin sensitizer		-	-
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slov	venië	Spanje
Sodium benzoate 532-32-1	-	-	-	STEL: 2	10 mg/m³ 20 mg/m³ K*	-
Naam van chemische s	stof Z	weden	Zwitserland		Vere	nigd Koninkrijk
Sodium benzoate 532-32-1		-	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*	3 3 1 3		-
2-methyl-3(2H)-isothiazo 2682-20-4	lone	-	S+ TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/n			-

#### Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)Geen informatie beschikbaar. Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het

gezicht

Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

**Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als

blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en

evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Volg algemene standaardvoorzorgsmaatregelen bij het hanteren van mogelijk besmettelijke

materialen.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

EGHS / EN Pagina 5/12

# RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof

Voorkomen waterige oplossing

**Kleur** amber

Geur Geen informatie beschikbaar. Geen informatie beschikbaar Geurdrempelwaarde

Waarden Opmerkingen • Methode **Eigenschap** 

Geen gegevens beschikbaar

Geen gegevens beschikbaar

Smelt- / vriespunt Geen gegevens beschikbaar Onbekend Onbekend Kookpunt / kooktraject Geen gegevens beschikbaar Ontvlambaarheid (vast, gas) Geen gegevens beschikbaar Onbekend Ontvlambaarheidsgrens in lucht Onbekend Geen gegevens beschikbaar

Bovenste ontvlambaarheids- of

explosiegrens

Onderste ontvlambaarheids- of

explosiegrens

**Vlampunt** Geen gegevens beschikbaar Onbekend Zelfontbrandingstemperatuur Geen gegevens beschikbaar Onbekend Ontledingstemperatuur Onbekend

рH

Geen informatie beschikbaar pH (als waterige oplossing) Geen gegevens beschikbaar Kinematische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend **Dvnamische viscositeit** Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Oplosbaarheid in water Mengbaar in water

**Oplosbaarheid** Geen gegevens beschikbaar Verdelingscoëfficiënt Geen gegevens beschikbaar Dampspanning Geen gegevens beschikbaar Geen gegevens beschikbaar Relatieve dichtheid Geen gegevens beschikbaar **Bulkdichtheid** Geen gegevens beschikbaar

**Dichtheid Vloeistof** Dampdichtheid

Deeltjeseigenschappen

Geen informatie beschikbaar Deeltjesgrootte Deeltjesgrootteverdeling Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit** 

Onbekend

Onbekend

Onbekend

Onbekend

Onbekend

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

**Explosiegegevens** 

Gevoeligheid voor mechanische Geen.

schok

Gevoeligheid voor statische Geen.

ontlading

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Pagina 6/12

Datum van herziening 15-jun-2023

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden**Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

# **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

**Productinformatie** 

**Inademing** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de huid Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de

stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten).

Inslikken Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

#### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Sodium benzoate	= 4070 mg/kg (Rat)	-	-
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	232 - 249 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h
	120 ma/ka ( Dot )		
	= 120 mg/kg (Rat)		

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of Kan een allergische huidreactie veroorzaken. de huid

EGHS / EN Pagina 7/12

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

**Kankerverwekkendheid** Geen informatie beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

# **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Schadelijk voor in het water levende organismen.

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor	Crustacea
			micro-organismen	
Sodium benzoate	-	LC50: 420 - 558mg/L	-	EC50: <650mg/L (48h,
		(96h, Pimephales		Daphnia magna)
		promelas)		
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie** 

Gegevens over de bestanddelen

- ogoverne over de boetanadoren				
Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt			
Sodium benzoate	-2.13			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	-0.26			

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

EGHS / EN Pagina 8/12

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

# 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### PBT- en zPzB-beoordeling

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Sodium benzoate	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	De stof is geen niet PBT/zPzB

#### 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

# **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte

producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in

overeenstemming met de milieuwetgeving.

**Verontreinigde verpakking** Lege containers niet hergebruiken.

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

IATA

**14.1 UN-nummer of ID nummer 14.2 Juiste ladingnaam**Niet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
 14.4 Verpakkingsgroep
 14.5 Milieugevaren
 Niet gereguleerd
 Niet gereguleerd
 Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

**IMDG** 

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
 14.4 Verpakkingsgroep
 14.5 Milieugevaren
 Niet gereguleerd
 Niet gereguleerd
 Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

**14.7 Zeevervoer in bulk** Geen informatie beschikbaar

overeenkomstig IMO-instrumenten

RID

14.1VN-nummerNiet gereguleerd14.2Juiste ladingnaamNiet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd

EGHS / EN Pagina 9/12

\_\_\_\_\_

14.4 VerpakkingsgroepNiet gereguleerd14.5 MilieugevarenNiet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

ADR

**14.1 UN-nummer of ID nummer**Niet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
 14.4 Verpakkingsgroep
 14.5 Milieugevaren
 Niet gereguleerd
 Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### Nationale regelgeving

**Duitsland** 

Waterrisicoklasse (WGK) enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1)

#### **Europese Unie**

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

#### Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

#### Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

#### Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)

Naam van chemische stof	Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
Sodium benzoate - 532-32-1	Vereenvoudigde procedure - Categorie 1
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 2682-20-4	Productsoort 11: Conserveringsmiddelen voor
	vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen Productsoort
	12: Slijmbestrijdingsmiddelen Productsoort 13: Vloeibare
	conserveringsmiddelen voor bewerking en versnijden
	Productsoort 6: Conserveermiddelen voor producten
	tijdens opslag

<u>Internationale inventarissen</u>

Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Chemicaliënveiligheidsrapport** Geen informatie beschikbaar

EGHS / EN Pagina 10/12

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen

H301 - Giftig bij inslikken

H311 - Giftig bij contact met de huid

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H330 - Dodelijk bij inademing

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

#### Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA TWA (tijdgewogen gemiddelde) STEL STEL (Short term exposure limit;

grenswaarde voor kortdurende blootstelling)

Plafondwaarde Maximale grenswaarde \* Åanduiding m.b.t. huid

Indolinganragadura	
Indelingsprocedure	Ta
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

# Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)

ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden

Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)

EGHS / EN Pagina 11/12

Database van gevaarlijke stoffen

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)

PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)

Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)

Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Wereldgezondheidsorganisatie

Opmerking bij revisie Bestaande informatie opnieuw ingedeeld en bijgewerkt

Datum van herziening 15-jun-2023

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006 Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad

Pagina 12/12