

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum van herziening 16-mrt-2023 Herziene versie nummer: 3.2

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BioPlex 2200 Vasculitis Calibrator Set

Catalogusnummer(s) 6631800

Pure stof/mengsel Mengsel

Bevat 5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon

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

HoofdkantoorFabrikantRechtspersoon/ContactadresBio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad LaboratoriesBio-Rad Laboratories nv1000 Alfred Nobel Drive6565-185th Ave NEWinninglaan 3 B-9140 TemseHercules, CA 94547Redmond, WA 98052België/Belgique/Belgien

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

10101 do: 1119 (20) 1111 1272/2000	
Huidsensibilisatie	Categorie 1A - (H317)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 3 - (H412)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat 5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon



EGHS / NL Pagina 1/13

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

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

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

P273 - Voorkom lozing in het milieu

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

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

2.3. Andere gevaren

Bevat bestanddelen afkomstig uit humane urine. Schadelijk voor in het water levende organismen. 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
Calibrator	Four (4) 0.5 mL Vasculitis calibrator vials. The calibrators are provided in a human serum matrix made
	from defibrinated plasma with added known con¬centrations of anti-MPO, anti-PR3 and anti-GBM
	derived from human disease state plasma, and added preserva¬tives including ≤ 0.3% ProClin 300, <
	0.1% sodium azide and ≤ 0.1% sodium benzoate

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienum mer	EG Nr. (EU Catalogusnu mmer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	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	-	-	-
Natriumazide 26628-22-8	0.01 - 0.099	Geen gegevens beschikbaar	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	-
5-Chloor-2-methyl-3 (2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isoth iazolon 55965-84-9	0.01	Geen gegevens beschikbaar	-	Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		100

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

EGHS / NL Pagina 2/13

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
Natriumazide 26628-22-8	27	20	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-i sothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazol on 55965-84-9		87.12	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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

bestanddelen.

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.

EGHS / NL Pagina 3/13

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

worden door de chemische stof

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

Reinigingsmethoden Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Gebruik:. Desinfectiemiddel.

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

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

Opslaan volgens product- en etiketinstructies.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

EGHS / NL Pagina 4/13

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof		opese Unie	Oostenrijk	België	Bul	garije	Kroatië
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	*		0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	_: 0.3 mg/m ³	STEL 0.3 mg/m ³ H*).1 mg/m ³ K*	STEL: 0.3 mg/m ³ *
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-i		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		-	-
sothiazolon, mengsel met			Skin sensitizer				
2-methyl-3(2H)-isothiazol							
55965-84-9							
Naam van chemische stof		Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken		tland	Finland
Natriumazide		*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³).1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8		L: 0.3 mg/m ³ A: 0.1 mg/m ³	Ceiling: 0.3 mg/m ³	H*		0.3 mg/m³ A*	STEL: 0.3 mg/m ³ iho*
Naam van chemische stof		rankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG		kenland	Hongarije
Sodium benzoate		-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	01101	-	-
532-32-1			H*	Peak: 20 mg/m ³			
Natriumazide		N: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³		0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	_: 0.3 mg/m ³		Peak: 0.4 mg/m ³).3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		î				0.1 ppm 0.3 mg/m ³	
Naam van chemische stof		lerland	Italië MDLPS	Italië AIDII		tland	Litouwen
Natriumazide		x: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	Ceiling: 0.29 mg/m ³).1 mg/m ³	*
26628-22-8	STE	_: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.11 ppm		0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
		Sk*	pelle*			*	STEL: 0.3 mg/m ³
Naam van chemische stof	Lu	uxemburg *	Malta *	Nederland		wegen	Polen
Natriumazide 26628-22-8	STF	_: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³		0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
20020 22 0		a: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	H*	OTEL.	3.5 mg/m	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
Naam van chemische stof		Portugal	Roemenië	Slowakije		venië	Spanje
Sodium benzoate		-	-	-		10 mg/m ³	-
532-32-1					STEL:	20 mg/m ³	
Natriumazide	TWA	\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0).1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	_: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	*		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		g: 0.29 mg/m ³	*	Ceiling: 0.3 mg/m ³		*	vía dérmica*
	Ceilir	ng: 0.11 ppm P*					
Naam van chemische s	stof	•	weden	Zwitserland		Vere	L nigd Koninkrijk
Sodium benzoate			-	TWA: 0.2 ppm			-
532-32-1				TWA: 1 mg/m ³			
				TWA: 10 mg/m			
				STEL: 0.8 ppm			
				STEL: 4 mg/m ³ STEL: 20 mg/m			
				H*			
Natriumazide			0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	
26628-22-8	Bindande KGV: 0.3 m		(GV: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m	1 ³	STE	EL: 0.3 mg/m³ Sk*
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-i			-	TWA: 0.2 mg/m			-
zolon, mengsel met				STEL: 0.4 mg/m	1 ³		
2-methyl-3(2H)-isothiaz	olon						
55965-84-9							

EGHS / NL Pagina 5/13

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.

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

Eigenschap Waarden Opmerkingen • Methode

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

Bovenste ontvlambaarheids- of

explosiegrens

Geen gegevens beschikbaar

Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens

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

Geen informatie beschikbaar pH (als waterige oplossing) Geen gegevens beschikbaar

Geen gegevens beschikbaar

Kinematische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend Dynamische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Oplosbaarheid in water Mengbaar in water

Oplosbaarheid Geen gegevens beschikbaar Onbekend Verdelingscoëfficiënt Geen gegevens beschikbaar Onbekend Onbekend Dampspanning Geen gegevens beschikbaar Relatieve dichtheid 1 Onbekend

Bulkdichtheid Geen gegevens beschikbaar

EGHS / NL Pagina 6/13

Datum van herziening 16-mrt-2023

Dichtheid Vloeistof Dampdichtheid

Geen gegevens beschikbaar

Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootte Geen informatie beschikbaar 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

10.1. Reactiviteit

Geen informatie beschikbaar. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische Geen.

schok

Gevoeligheid voor statische

ontlading

Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Aanraking met metalen vermijden. Dit product bevat natriumazide. Natriumazide kan Mogelijke gevaarlijke reacties

reageren met koper, messing, lood en soldeer in leidingsystemen, waarbij explosieve

Onbekend

verbindingen en giftige gassen ontstaan.

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

Metalen.

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

EGHS / NL Pagina 7/13

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)	-	-
Natriumazide	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg(Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat)4 h
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothia zolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon	= 53 mg/kg(Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-

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

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

Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

EGHS / NL Pagina 8/13

Geen informatie beschikbaar.

Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

Bevat 0.005 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Sodium benzoate	-	LC50: 420 - 558mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: <650mg/L (48h, Daphnia magna)
Natriumazide	-	LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Cogoverio ever de bestariadoren	
Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Sodium benzoate	-2.13
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met	0.7
2-methyl-3(2H)-isothiazolon	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Sodium benzoate	De stof is geen niet PBT/zPzB
Natriumazide	De stof is geen niet PBT/zPzB
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-methyl-3(2H)-isothiazolon	De stor is geen filet i D1/21 2D

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

EGHS / NL 9/13 Pagina

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. Voert u oplossingen met natriumazide af via

metalen leidingsystemen, spoel de leidingen dan vaak door met water.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

14.1UN-nummer of ID nummerNiet gereguleerd14.2Juiste ladingnaamNiet 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

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer 14.2 Juiste ladingnaamNiet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

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

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

14.7 Zeevervoer in bulk Geen informatie beschikbaar

overeenkomstig IMO-instrumenten

<u>RID</u>

14.1VN-nummerNiet gereguleerd14.2Juiste ladingnaamNiet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)Niet gereguleerd14.4 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
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)Niet gereguleerd14.4 VerpakkingsgroepNiet gereguleerd14.5 MilieugevarenNiet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

EGHS / NL Pagina 10/13

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

Nationale regelgeving

Duitsland

Waterrisicoklasse (WGK) kennelijk gevaarlijk voor water (WKG 2)

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)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon - 55965-84-9	75.	-

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

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

Internationale inventarissen

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Geen informatie beschikbaar

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

EUH032 - Vormt zeer giftig gas in contact met zuren

EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen

H300 - Dodelijk bij inslikken

H301 - Giftig bij inslikken

H310 - Dodelijk bij contact met de huid

H311 - Giftig bij contact met de huid

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H331 - Giftig 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:

EGHS / NL Pagina 11/13

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 * Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
	Cab will the markle and a
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)

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 16-mrt-2023

EGHS / NL Pagina 12/13

-

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

EGHS / NL Pagina 13/13