

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Rechtspersoon/Contactadres

Winninglaan 3 B-9140 Temse

Bio-Rad Laboratories nv

België/Belgique/Belgien

Datum van herziening 11-jul-2024 Herziene versie nummer: 3

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam ANTIBODY PREPARATION

Veiligheidsinformatiebladnummer 20487

Nanovormen Niet van toepassing

Pure stof/mengsel Mengsel

Bevat Natriumazide

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

Aanbevolen gebruik Uitsluitend voor gebruik in onderzoek

Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

HoofdkantoorFabrikantBio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad1000 Alfred Nobel DriveEndeavour HouseHercules, CA 94547Langford Business Park

USA

Kidlington Oxford OX5 1GE United Kingdom e-mail:

antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

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

Indeling overeenkomstig

Verordening (EG) nr. 1272/2008

[CLP]

Acute toxiciteit - Oraal	Categorie 4 - (H302)
Acute toxiciteit - Dermaal	Categorie 4 - (H312)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 3 - (H412)

#### 2.2. Etiketteringselementen

EGHS / NL Pagina 1/13

#### Bevat Natriumazide



**Signaalwoord** Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H312 - Schadelijk bij contact met de huid

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

EUH032 - Vormt zeer giftig gas in contact met zuren

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

P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

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 dierlijke oorsprong. (Rund).

# RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

# 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2 Mengsels

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)
Saccharose 57-50-1	50 - 100	Niet beschikbaar	200-334-9	Niet geclassificeerd	-	-	-
Sodium chloride 7647-14-5	5 - 10	Niet beschikbaar	231-598-3	Niet geclassificeerd	-	-	-
Natriumazide 26628-22-8	1 - 2.5	Niet beschikbaar	247-852-1 (011-004-00 -7)	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	-	-

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

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

EGHS / NL Pagina 2/13

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
Saccharose 57-50-1	29700	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Sodium chloride 7647-14-5	3550	10000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Natriumazide 26628-22-8	27	20	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 Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en

bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten. Een arts

raadplegen indien symptomen aanhouden.

Inslikken GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de

mond toedienen. Een arts raadplegen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat

voor hulpverleners

men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

# 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Geen informatie beschikbaar.

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

**Opmerkingen voor artsen** De symptomen behandelen.

# 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

EGHS / NL Pagina 3/13

Specifieke gevaren die veroorzaakt Geen informatie beschikbaar. worden door de chemische stof

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.

Overige informatie Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

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

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Milieuvoorzorgsmaatregelen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

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.

Instructies voor algemene hygiëne

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

# 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

Buiten bereik van kinderen bewaren. Achter slot bewaren. 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	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bul	lgarije	Kroatië
Saccharose 57-50-1	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
Natriumazide 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> D*	TWA: (	0.3 mg/m³ 0.1 mg/m³ K*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Es	stland	Finland
Saccharose 57-50-1	-	-	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	-
Natriumazide 26628-22-8	* STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ Ceiling: 0.3 mg/m³ D*	TWA: 0.1 mg/m³ H* STEL: 0.3 mg/m³	TWA: ( STEL: (	S+ 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> A*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> iho*
Naam van chemische stof		Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griel	kenland	Hongarije
Saccharose 57-50-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	-
Natriumazide 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: ( STEL:	0.1 ppm 0.3 mg/m <sup>3</sup> : 0.1 ppm 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Naam van chemische stof		Italië MDLPS	Italië AIDII		tland	Litouwen
Saccharose 57-50-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Sodium chloride 7647-14-5	-	-	-	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Natriumazide 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ Sk*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> cute*	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.11 ppm	STEL: (	0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> \da*	O* TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³
Naam van chemische stof		Malta	Nederland		rwegen	Polen
Natriumazide 26628-22-8	Peau* STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³	skin* STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ H*	STEL: (	0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ skóra*
Naam van chemische stof		Roemenië	Slowakije	Slo	venië	Spanje
Saccharose 57-50-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Natriumazide 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ Ceiling: 0.29 mg/m³ Ceiling: 0.11 ppm Cutânea*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³	STEL: (	0.1 mg/m³ 0.3 mg/m³ K*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> vía dérmica*
Naam van chemische s		weden	Zwitserland		Vere	nigd Koninkrijk
Saccharose 57-50-1		-	-		TW STE	/A: 10 mg/m³ EL: 20 mg/m³
Natriumazide 26628-22-8		0.1 mg/m³ KGV: 0.3 mg/m³	TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m			A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³ Sk*

# 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.

EGHS / NL Pagina 5/13

#### 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.

Draag geschikte beschermende kleding. Kleding met lange mouwen. Huid- en lichaamsbescherming

Bescherming van de Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als

ademhalingswegen blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en

evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een

beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

# RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Fysische toestand** Vaste stof

Voorkomen poeder of koek, gevriesdroogd

**Kleur** Varieert

Geen informatie beschikbaar. Geur Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Opmerkingen • Methode Waarden Eigenschap

Geen gegevens beschikbaar

Onbekend Smelt-/vriespunt Geen gegevens beschikbaar Beginkookpunt en kooktraject Onbekend Geen gegevens beschikbaar Ontvlambaarheid 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

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

Kinematische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend **Dvnamische viscositeit** Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Oplosbaarheid in water Oplosbaar in water

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

Bulkdichtheid Geen gegevens beschikbaar **Dichtheid Vloeistof** Geen gegevens beschikbaar Geen gegevens beschikbaar Relatieve dampdichtheid

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootte Geen informatie beschikbaar

EGHS / NL Pagina 6/13

Onbekend

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

**Reactiviteit** Geen informatie beschikbaar.

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

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

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

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 door de huid worden opgenomen in schadelijke hoeveelheden. Schadelijk bij contact

met de huid (gebaseerd op componenten).

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

EGHS / NL Pagina 7/13

inslikken (gebaseerd op componenten).

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

**Symptomen** Geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

**ATEmix (oraal)** 1,706.50 mg/kg **ATEmix (dermaal)** 1,346.30 mg/kg

Onbekende acute toxiciteit

Het mengsel bestaat voor 12.49% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is. Het mengsel bestaat voor 12.49% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is.

Oraal LD50 Geen informatie beschikbaar
Dermaal LD50 Geen informatie beschikbaar
Inademing LC50 Geen informatie beschikbaar
Inademing LC50 Geen informatie beschikbaar

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Saccharose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Sodium chloride	= 3550 mg/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
Natriumazide	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h

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 Geen informatie beschikbaar.

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.

EGHS / NL Pagina 8/13

#### ANTIBODY PREPARATION

# 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Niet van toepassing.

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, met langdurige gevolgen.

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 chloride	-	LC50: 5560 - 6080mg/L	-	EC50: =1000mg/L (48h,
		(96h, Lepomis		Daphnia magna)
		macrochirus)		EC50: 340.7 - 469.2mg/L
		LC50: =12946mg/L (96h,		(48h, Daphnia magna)
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: 6020 - 7070mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: =7050mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		
		LC50: 6420 - 6700mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: 4747 - 7824mg/L		
		(96h, Oncorhynchus		
		mykiss)		
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** Er zijn geen gegevens voor dit product.

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.

EGHS / NL Pagina 9/13

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Sodium chloride	De stof is geen niet PBT/zPzB
Natriumazide	De stof is geen niet PBT/zPzB

#### 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Niet van toepassing.

#### 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. 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** 

14.1 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 yan toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Bijzondere bepalingen Geen

**IMDG** 

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
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 de gebruiker Bijzondere bepalingen Geen

**14.7 Zeevervoer in bulk** Geen informatie beschikbaar

overeenkomstig IMO-instrumenten

<u>RID</u>

14.1 UN-nummer of ID nummer14.2 Juiste ladingnaamNiet gereguleerdNiet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
14.4 Verpakkingsgroep
14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd
Niet van toepassing

EGHS / NL Pagina 10/13

# 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen Geen

ADR

14.1 UN-nummer of ID nummer14.2 Juiste ladingnaamNiet gereguleerdNiet 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 de gebruiker Bijzondere bepalingen Geen

# **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### Nationale regelgeving

#### Frankrijk

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Berespozierten (it 400 0; i fantafik)			
Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel	
Sodium chloride	RG 78	-	
7647-14-5			

#### **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 geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen 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

EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG)

Naam van chemische stof	EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG)
Saccharose - 57-50-1	Gewasbeschermingsmiddel
Sodium chloride - 7647-14-5	Gewasbeschermingsmiddel

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

= 10 01 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
Naam van chemische stof	Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
Sodium chloride - 7647-14-5	Productsoort 1: Menselijke hygiëne

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

EGHS / NL Pagina 11/13

#### 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

H300 - Dodelijk bij inslikken

H310 - Dodelijk bij contact met de huid

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 Sk\* Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure		
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)

**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

EGHS / NL Pagina 12/13

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 Aanzienlijke wijzigingen in het veiligheidsblad Controle van alle paragrafen.

Datum van herziening 11-jul-2024

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