

# **SÄKERHETSDATABLAD**

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 30-aug-2023 Revisionsnummer 1.1

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** Seraclone Anti-CDE (RH2,1,3)

Katalognummer 802080

Säkerhetsdatabladsnummer 186153

Nanoforms Ej tillämpligt

Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik

Begränsat till yrkesanvändning

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor

Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547

USA

**Tillverkare** 

Bio-Rad Medical Diagnostics GmbH

Industriestr. 1 63303 Dreieich Germany

e-mail: contact.bmd@bio-rad.com

Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories AB Solna Strandväg 3 171 54 Sundbyberg

Sverige

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki

Suomi

För mer information kan du kontakta

**Teknisk service** 00800 0024 67 23

tech support.nordic@bio-rad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för

CHEMTREC Sverige: 46-852503403

nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen] Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

EGHS / EN Sida 1/12

### 2.3. Andra faror

Innehåller djurmaterial.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller inga ämnen som anses vara hälsovådliga vid deras givna koncentration

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn	EG nr (EU	Klassificering enligt	Särskild	M-Faktor	M-Faktor
		ummer	Index nr)	förordningen (EG) nr	koncentrations		(långvarig)
				1272/2008 [CLP]	gräns (SCL)		
Natriumazid	0.01 -	Inga data tillgängliga	(011-004-00	Acute Tox. 2 (H300)	-	-	-
26628-22-8	0.099		-7)	Acute Tox. 1 (H310)			
			247-852-1	(EUH032)			
				Aquatic Acute 1 (H400)			
				Aquatic Chronic 1			
				(H410)			
Sodium arsenite	0.01 -	Inga data tillgängliga	(033-002-00	Acute Tox. 2 (H300)	Carc. 1A ::	-	-
7784-46-5	0.099		-5)	Acute Tox. 2 (H310)	C>=0.1%		
			232-070-5	Acute Tox. 3 (H331)			
				Carc. 1A (H350)			
				Aquatic Acute 1 (H400)			
				Aquatic Chronic 1			
				(H410)			

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

#### Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg		Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Natriumazid 26628-22-8	27	20	Inhalation LC50 Rat 0.054 - 0.52 mg/L 4 h (dust, Source: ECHA_API)	0.054 - 0.52	Inhalation LC50 Rat 0.054 - 0.52 mg/L 4 h (dust, Source: ECHA_API)
Sodium arsenite 7784-46-5	42	150	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Flytta till frisk luft.

EGHS / EN Sida 2/12

Revisionsdatum 30-aug-2023

Ögonkontakt Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre

ögonlocken. Kontakta läkare.

Hudkontakt Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion. Tvätta huden med tvål och vatten.

Förtäring Skölj munnen.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig. **Symptom** 

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Behandla enligt symptom.

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Inneslutningsmetoder

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser. Förebyggande av sekundära faror

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information. Hänvisning till andra avsnitt

3/12 Sida

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Lagra enligt instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser**Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Natriumazid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>	D*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	*	H*		K*	*
Sodium arsenite	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5				TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Natriumazid	*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	S+	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	H*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	D*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	iho*
				A*	
Sodium arsenite	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.0028 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.03 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5		Ceiling: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.0056 mg/m <sup>3</sup>		
		Ceiling: 0.04 mg/m <sup>3</sup>			
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
Natriumazid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	*			STEL: 0.1 ppm	
			*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	
Sodium arsenite	-	-	*	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5		1. 11 1.151.50		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	b*
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
Natriumazid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	O*
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	Sk*	cute*		Ada*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Sodium arsenite	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5	STEL: 0.03 mg/m <sup>3</sup>			STEL: 0.04 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.03 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Natriumazid	Peau*	skin*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	H*		skóra*
Sodium arsenite	-	-	TWA: 0.0028 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.005 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5				STEL: 0.015 mg/m <sup>3</sup>	
	Dantunal	D " i	01	H*	0
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien

EGHS / EN Sida 4/12

Natriumazid 26628-22-8	STE	A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> L: 0.3 mg/m <sup>3</sup> g: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> P*		STEL:	0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> vía dérmica*
	Ceili	ng: 0.11 ppm Cutânea*					
Sodium arsenite	TWA	: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0	0.01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5		_	STEL: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.5 mg/m <sup>3</sup>			
Kemiskt namn		Sı	verige	Schweiz		Förer	ade kungariket
Natriumazid		NGV:	0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/	m³	TW	A: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8		Bindande KGV: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	
							Sk*
Sodium arsenite		NGV: 0	).01 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 mg	/ <b>m</b> <sup>3</sup>	TW	A: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
7784-46-5			-	H*		STE	EL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>

**Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser**Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Bulgarien	Kroatien	Tjeckien
Sodium arsenite	-	3.2 million/µL	-	70 μg/L - urine	-
7784-46-5		Erythrocytes - red		(Arsenic) - at the end	
		and white blood		of the work shift or	
		count () - not		urine collected over	
		provided		24 hours	
		3.8 million/µL			
		Erythrocytes - red			
		and white blood			
		count () - not			
		provided			
		4000 Leukocytes/µL			
		- red and white blood			
		count () - not			
		provided			
		13000			
		Leukocytes/µL - red			
		and white blood			
		count () - not			
		provided			
		10 g/dL Hemoglobin			
		- red and white blood			
		count () - not			
		provided			
		12 g/dL Hemoglobin			
		- red and white blood			
		count () - not			
		provided			
		30 % Hematocrit -			
		red and white blood			
		count () - not			
		provided			
		35 % Hematocrit -			
		red and white blood			
		count () - not provided			
		50 μg/L - urine () - after end of work			
		day, at the end of a			
		work week/end of			
		the shift			
Kemiskt namn	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
Sodium arsenite	-		0.05 mg/g creatinine	-	-
7784-46-5			- urine (Metabolites		
			of inorganic Arsenic)		
			- end of workweek		
	1	l	3 3 OIR.		

EGHS / EN 5/12 Sida

Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII
Sodium arsenite	-	35 μg/L - urine (inorganic	=	35 μg As/L - urine
7784-46-5		Arsenic plus methylated		(Inorganic arsenic plus
		metabolites) - end of		methylated metabolites) -
		workweek		end of workweek

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Hud- och kroppsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om Andningsskydd

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska

Ingen information tillgänglig Färg Ingen information tillgänglig. Lukt Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap Värden Anmärkningar • Metod

Smältpunkt / fryspunkt Inga data tillgängliga Ingen känd

Kokpunkt / kokpunktsintervall 100 °C

Brandfarlighet (fast form, gas) Inga data tillgängliga Ingen känd

Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd

Övre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga explosionsgräns

Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Inga data tillgängliga Ingen känd **Flampunkt** Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd

Sönderfallstemperatur Ingen känd Inga data tillgängliga Ingen känd

Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig pH (som vattenlösning)

Inga data tillgängliga Kinematisk viskositet Ingen känd Inga data tillgängliga Ingen känd **Dynamisk viskositet** 

Blandbart med vatten Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga Löslighet Ingen känd Fördelningskoefficient Inga data tillgängliga Ingen känd Ångtryck Inga data tillgängliga Ingen känd Relativ densitet Inga data tillgängliga Ingen känd

**Skrymdensitet** Inga data tillgängliga Vätskedensitet Inga data tillgängliga

Ångdensitet Inga data tillgängliga Ingen känd

Partikelegenskaper

EGHS / EN 6/12 Sida

#### Seracione Anti-CDE (RH2,1,3)

Revisionsdatum 30-aug-2023

Ingen information tillgänglig **Partikelstorlek** Ingen information tillgänglig Distribution av partikelstorlek

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata** 

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Undvik kontakt med metaller. Denna produkt innehåller natriumazid. Natriumazid kan

reagera med koppar, mässing, bly och lödmetall i rörnät och bilda explosiva föreningar och

giftiga gaser.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

**Produktinformation** 

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

EGHS / EN 7/12 Sida

Akut toxicitet

#### Numeriska mått på toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Natriumazid	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg(Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h
Sodium arsenite	= 42 mg/kg ( Rat )	= 150 mg/kg (Rat)	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller 0 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Natriumazid	-	LC50: =0.8mg/L (96h,	-	-

EGHS / EN Sida 8/12

### Seracione Anti-CDE (RH2,1,3)

**Revisionsdatum** 30-aug-2023

Oncorhynchus mykiss)	
LC50: =0.7mg/L (96h,	
Lepomis macrochirus)	
LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering** Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning	
Natriumazid	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne	

#### 12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända

produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Spola rör ofta med vatten om lösningar som innehåller natriumazid släpps in i rörverk av metall.

**Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare.

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### <u>IATA</u>

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

### **IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 Officiell transportbenämning
14.3 Faroklass för transport
14.4 Förpackningsgrupp
14.5 Miljöfaror
Inte reglerad
Inte reglerad
Inte reglerad
Inte reglerad
Ej tillämpligt

EGHS / EN Sida 9/12

14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

**IMO:s instrument** 

RID

14.1UN-nummerInte reglerad14.2Officiell transportbenämningInte reglerad14.3Faroklass för transportInte reglerad14.4FörpackningsgruppInte reglerad14.5MiljöfarorEj tillämpligt

14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
Sodium arsenite	RG 20,RG 20bis	-
7784-46-5		

#### **Tyskland**

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

Kemiskt namn	Nederländerna - Lista över Cancerframkallande Ämnen	Nederländerna - Lista över Mutagena Ämnen	Nederländerna - Lista över Reproduktionstoxiska Ämnen
Sodium arsenite	Present	-	Can be harmful via breastfeeding Fertility Category 1B Development Category 1B

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

### Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt
	XVII	REACH Bilaga XIV
Sodium arsenite - 7784-46-5	19.	-
	75.	

#### Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

EGHS / EN Sida 10 / 12

#### Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

### **AVSNITT 16: Annan information**

### Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

#### **Teckenförklaring**

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

### Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig

exponering

Tak Högsta gränsvärde \* Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur		
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod	
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod	
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod	
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod  Beräkningsmetod	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod  Beräkningsmetod	
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod	
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod	
Mutagenitet	Beräkningsmetod	
Cancerogenitet	Beräkningsmetod	
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod	
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod	
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod	
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod	
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod	
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod	
Ozon	Beräkningsmetod	

### Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA\_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

EGHS / EN Sida 11/12

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Revideringsanmärkning Betydande förändringar i SDS. Alla avsnitt granskade

Revisionsdatum 30-aug-2023

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad

EGHS / EN Sida 12/12