

# **SIKKERHETSDATABLAD**

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

> Nydalsveien 28 0484 OSLO

Norge

**Revisjonsdato** 02-Nov-2022 **Revisjonsnummer** 3

# AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn PROTEIN PREPARATION - #10578

Sikkerhetsdatablad nummer 10578

Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Bare til forskningsformål

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Korporasjonens hovedkvarterProdusentJuridisk enhet/kontaktadresseBio-Rad Laboratories Inc.Bio-RadBio-Rad Norway AS

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CA 94547

Bio-Rad

Endeavour House

Langford Business Park

USA Kidlington
Oxford
OX5 1GE

OX5 1GE United Kingdom e-mail:

e-man.

antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

Flere opplysninger kan fås fra

Teknisk service 15674

1.4. Nødtelefonnummer

24 timers nødtelefonnummer CHEMTREC Norge: +(47)-21930678

# **AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Kronisk giftighet i vannmiljøet Kategori 3 - (H412)

#### 2.2. Merkingselementer

#### **Fareutsagn**

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

### P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P273 - Unngå utslipp til miljøet

P501 - Innhold/beholder leveres i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter

### 2.3. Andre farer

Skadelig for liv i vann.

EGHS / NO Side 1/11

# **AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsn	EC-nummer	Klassifisering i henhold	Spesifikk	M-faktor	M-faktor
		ummer	(EU-indeksn	til regulering (EU) nr.	konsentrasjons		(langvarig)
			ummer):	1272/2008 [CLP]	grense (SCL)		
Sodium chloride	35 - 50	Ingen data er	231-598-3	Ingen data er	-	-	-
7647-14-5		tilgjengelig		tilgjengelig			
Natriumazid	0.3 -	Ingen data er	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300)	-	-	-
26628-22-8	0.999	tilgjengelig		Acute Tox. 1 (H310)			
				(EUH032)			
				Aquatic Acute 1 (H400)			
				Aquatic Chronic 1			
				(H410)			

### Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

### Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50	LC50 innånding - 4	LC50 innånding - 4	LC50 innånding - 4
		mg/kg	timer - støv/tåke - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gass - ppm
Sodium chloride	3000	10000	Ingen data er	Ingen data er	Ingen data er
7647-14-5			tilgjengelig	tilgjengelig	tilgjengelig
Natriumazid	27	20	Ingen data er	Ingen data er	Ingen data er
26628-22-8			tilgjengelig	tilgjengelig	tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

# **AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Flytt til frisk luft.

Øyekontakt Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk.

Rådfør deg med en lege.

**Hudkontakt** Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. Vask huden med såpe og vann.

Svelging Skyll munnen.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

EGHS / NO Side 2/11

Merknad til leger Behandle symptomene.

# **AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak**

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukningsmidler Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

Stor brann FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.

**Uegnede slukningsmidler** Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra

kjemikaliet

Ingen informasjon tilgjengelig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslokkingspersonell Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr.

Bruk personlig verneutstyr.

# **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Kontrollmetoder

Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling. Metoder for rengjøring

Forebygging av sekundære

faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger. Henvisning til andre avsnitt

# AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelle hygieneprinsipper Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

EGHS / NO 3/11 Side

Oppbevaringsforhold Oppbevares i

Oppbevares i samsvar med produktet og anvisningene på etiketten.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

# **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

### 8.1. Kontrollparametere

### Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn		europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bu	Igaria	Kroatia
Natriumazid 26628-22-8		x: 0.1 mg/m <sup>3</sup> _: 0.3 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup> H*	*		0.3 mg/m <sup>3</sup> 0.1 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> *
Kjemikalienavn		Kypros	Tsjekkia	Danmark	Es	stland	Finland
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>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8		_: 0.3 mg/m <sup>3</sup> \: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	H*	STEL:	0.3 mg/m <sup>3</sup> A*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> iho*
Kjemikalienavn	F	rankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG		ellas	Ungarn
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>		0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STE	_: 0.3 mg/m³		Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>		0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
		*				0.1 ppm	
						0.3 mg/m <sup>3</sup>	
Kjemikalienavn		Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII		atvia	Litauen
Sodium chloride 7647-14-5		-	-	-	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Natriumazid		\: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>		0.1 mg/m <sup>3</sup>	*
26628-22-8	STE	_: 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*	pelle*			*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Lu	xembourg	Malta	Nederland		orge	Polen
Natriumazid		*	*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8		_: 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>
		1: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	H*			*
Kjemikalienavn		Portugal	Romania	Slovakia		venia	Spania
Natriumazid	1	\: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8		_: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	0 - :1: 0 0/2	STEL:	0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
		g: 0.29 mg/m <sup>3</sup>		Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>			vía dérmica*
	Celli	ng: 0.11 ppm   P*					
Kjemikalienavn		Sı	verige	Sveits		St	torbritannia
Natriumazid			0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m	3	TW	A: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
		GV: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		
			ŭ				Sk*

### Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå uten virkning (DNEL) Ingen informasjon tilgjengelig. PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

8.2. Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

EGHS / NO Side 4/11

Vernebriller/ansiktsskjerm Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr. Hud- og kroppsvern

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis

eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med

ventilasjon og evakuering.

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Generelle hygieneprinsipper

Miljømessige

eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

# AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Fast stoff

Utseende pulver eller blokk, lyofilisert

**Farge** Varierende

Ingen informasjon tilgjengelig. Lukt Luktterskel Ingen informasjon tilgjengelig

Verdier Egenskap Bemerkninger • Metode

Ingen data er tilgjengelig

Smeltepunkt / frysepunkt Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Inden data er tilgjengelig Kokepunkt/kokepunktsintervall Ingen kient Brennbarhet (fast stoff, gass) Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Brennbarhetsgrense i luft Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig

Øvre brennbarhets- eller

eksplosionsgrenser

Nedre brennbarhets- eller

eksplosjonsgrenser

Flammepunkt Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Selvantennelsestemperatur Ingen kjent **Spaltningstemperatur** pН

Ingen kjent

Ingen kjent

pH (som vannløsning) Ingen data er tilgjengelig Ingen informasjon tilgjengelig Ingen kjent

Ingen data er tilgjengelig Kinematisk viskositet **Dynamisk viskositet** Ingen data er tilgjengelig

Vannløselighet Løselig i vann

Løselighet Ingen data er tilgjengelig Ingen kient **Partisionskoeffisient** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig Damptrykk Ingen kjent Relativ tetthet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

Romdensitet Ingen data er tilgjengelig Væsketetthet Ingen data er tilgjengelig

**Damptetthet** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

Partikkelegenskaper

Behandles som Ingen informasjon tilgjengelig

tredjegradsforbrenning

Partikkelstørrelsesfordeling Ingen informasjon tilgjengelig

#### 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

EGHS / NO 5 / 11 Side

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet** 

10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilit under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Følsomhet for statiske Ingen.

utladninger

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Unngå kontakt med metaller. Dette produktet inneholder natriumazid. Natriumazid kan

reagere med kobber, messing, bly og loddetinn i rørsystemer, og danne eksplosive

blandinger og toksiske gasser.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

# **AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

**Hudkontakt** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

**Svelging** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

 ATEmix (oral)
 2,877.00 mg/kg

 ATEmix (dermal)
 4,000.00 mg/kg

 ATEmix (innånding-støv/tåke)
 6.59 mg/l

Oral LD50 Ingen informasjon tilgjengelig

EGHS / NO Side 6/11

Dermal LD50Ingen informasjon tilgjengeligInhalering LC50Ingen informasjon tilgjengeligInhalering LC50Ingen informasjon tilgjengelig

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Sodium chloride	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg ( Rabbit )	> 42 mg/L (Rat)1 h
Natriumazid	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg(Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

**Luftveis- eller hudallergier** Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

**Kreftfremkallende** Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

# **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Sodium chloride	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis	-	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna)

EGHS / NO Side 7/11

	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)	
Natriumazid	- LC50: =0.8mg/L (96h,	-
	Oncorhynchus mykiss)	
	LC50: =0.7mg/L (96h,	
	Lepomis macrochirus)	
	LC50: =5.46mg/L (96h,	
	Pimephales promelas)	

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulering** Det finnes ingen data for dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

# 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

### PBT- og vPvB-vurdering

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Sodium chloride	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Natriumazid	Stoffet er ikke PBT / vPvB

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

# **AVSNITT 13: Sluttbehandling**

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Spyl rørene ofte med vann hvis løsninger som inneholder natriumazid kasseres i

metallrørsystemer.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

EGHS / NO Side 8/11

# **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

#### IATA

 14.1 UN- eller ID-nummer
 Ikke klassifisert

 14.2 FN-forsendelsesnavn
 Ikke klassifisert

 14.3 Transportfareklasse®
 Ikke klassifisert

 14.4 Emballasjegruppe
 Ikke klassifisert

 14.5 Miljøfarer
 Ikke relevant

 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

 Spesielle forskrifter
 Ingen

#### **IMDG**

14.1 UN- eller ID-nummerIkke klassifisert14.2 FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3 Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4 EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5 MiljøfarerIkke relevant14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

Spesielle forskrifter Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i Ingen informasjon tilgjengelig

samsvar med IMO-instrumenter

#### RID

 14.1 FN-nummer
 Ikke klassifisert

 14.2 FN-forsendelsesnavn
 Ikke klassifisert

 14.3 Transportfareklasse®
 Ikke klassifisert

 14.4 Emballasjegruppe
 Ikke klassifisert

 14.5 Miljøfarer
 Ikke relevant

 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

 Spesielle forskrifter
 Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer
 14.2 FN-forsendelsesnavn
 14.3 Transportfareklasse®
 14.4 Emballasjegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter

## **AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Nasjonale forskrifter

#### **Frankrike**

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer	Tittel
Sodium chloride	RG 78	-
7647-14-5		

### **Tyskland**

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

#### Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

### Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

EGHS / NO Side 9/11

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

### Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

### Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

Kjemikalienavn	EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)
Sodium chloride - 7647-14-5	Plantevernmiddel

### Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Internasjonale inventarlister Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport Ingen informasjon tilgjengelig

### **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

### Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

### Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

EUH032 - Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass

H300 - Dødelig ved svelging

H310 - Dødelig ved hudkontakt

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

#### **Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

#### Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet TWA (tidsvektet gjennomsnitt) STEL (kortvarig STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

gjennomsnitt) eksponeringsgrens

e)

Øvre grense Maksimalgrenseverdi \* Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode

EGHS / NO Side 10 / 11

STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

#### Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Verdens helseorganisasjon

**Ettersynskommentar** Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt

Revisjonsdato 02-Nov-2022

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet

EGHS / NO Side 11/11