

# Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 31-aug-2022 Revisionsnummer 1.2

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn TBE-Urea Sample Buffer

Katalognummer (-numre) 1610768

Rent stof/blanding Blanding

Indeholder Borsyre

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Virksomhedshovedkvarter</u> <u>Producent</u> <u>Juridisk enhed/kontaktadresse</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
2000 Alfred Nobel Drive
Fruebjergvej 3
2100 Kobenhavn
Danmark

USA Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

**Teknisk service** 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Reproduktionstoksicitet Kategori 1B - (H360FD)

## 2.2. Mærkningselementer

Indeholder Borsyre



Signalord Fare

## Faresætninger

H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn

EGHS / DA Side 1/11

## Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser

## 2.3. Andre farer

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

#### 3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsn	EF-nr	Klassificering i henhold	Specific	M-Factor	M-Factor
		ummer		til forordning (EF) nr.	concentration		(long-term)
				1272/2008 [CLP]	limit (SCL)		
Urea	35 - 50	Ingen tilgængelige data	200-315-5	Ingen tilgængelige data	-	-	-
57-13-6							
Borsyre	0.3 -	Ingen tilgængelige data	233-139-2	Repr. 1B (H360FD)	Repr. 1B ::	-	-
10043-35-3	0.999			1	C>=0.1%		

#### Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

#### **Akut toksicitet-estimat**

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4
		mg/kg	timer - støv/tåge - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gas - ppm
Urea	8471	Ingen tilgængelige	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
57-13-6		data			data
Borsyre	2660	2000	2.12	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
10043-35-3					data

Dette produkt indeholder et eller flere særligt problematiske stoffer (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Kemisk navn	CAS-nr	SVHC kandidater
Borsyre	10043-35-3	X

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generel rådgivning** Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding Flyt til frisk luft.

Kontakt med øjnene Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg

lægehjælp.

Kontakt med huden Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner. Vask huden med sæbe og

EGHS / DA Side 2/11

vand.

Indtagelse Skyl munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen Behandles symptomatisk.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt. Storbrand

**Uegnede slukningsmidler** Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med

kemikaliet

Ingen oplysninger tilgængelige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

forsigtighedsregler for

brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

Anvend personlige værnemidler.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Til indsatspersonel

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med Forebyggelse af sekundære farer

miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

3 / 11 Side

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Råd om sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen

af dette produkt. Tilsmudset tøj og fodtøj tages af.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før

pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens Opbevaringsbetingelser

anvisninger.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

(RMM)

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

## Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Belgien	Bul	garien	Kroatien
Urea 57-13-6	-	-	-	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	-
Borsyre 10043-35-3	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5	5.0 mg/m <sup>3</sup>	-
Kemisk navn	Frankrig	Tyskland	Tyskland MAK	Græl	kenland	Ungarn
Borsyre 10043-35-3	-	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Peak: 10 mg/m <sup>3</sup>		-	-
Kemisk navn	Irland	Italien	Italien REL	Le	tland	Litauen
Urea 57-13-6	-	-	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Borsyre 10043-35-3	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Portugal	Rumænien	Slovakiet	Slo	venien	Spanien
Borsyre	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-		).5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
10043-35-3	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>			STEL:	1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	S	verige	Schweiz		Sto	orbritannien
Borsyre 10043-35-3		-	TWA: 1.8 mg/m STEL: 1.8 mg/n			-

## Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

**Derived No Effect Level (udledt** nuleffektniveau) (DNEL) **Predicted No Effect Concentration** (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 8.2. Eksponeringskontrol

4/11 Side

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Brug særligt arbeidstøj. Beskyttelse af huden og kroppen

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før Generelle hygiejneregler

pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige.

eksponering af miljøet

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske

Udseende vandig opløsning

**Farve** Lugt Lugtfri.

Ingen oplysninger tilgængelige Lugttærskel

Bemærkninger • Method **Property** Values

Smeltepunkt / frysepunkt Ingen tilgængelige data Ingen kendt

> 100 °C Kogepunkt/kogepunktsinterval

Ingen kendt Antændelighed (fast stof, luftart) Ingen tilgængelige data Antændelsesgrænse i luft Ingen kendt

Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Ingen tilgængelige data Nedre antændelses- eller

Flammepunkt Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Selvantændelsestemperatur Inden kendt

Dekomponeringstemperatur Ingen kendt

pH-værdi 7.5-8.5

pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Ingen oplysninger tilgængelige

Kinematisk viskositet Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Ingen kendt **Dynamisk viskositet** 

Blandbar med vand Water solubility Ingen tilgængelige data **Opløselighed** Ingen kendt Ingen tilgængelige data Ingen kendt Fordelingskoefficient Damptryk Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Relativ massefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Bulkdensitet Væskemassefylde Ingen tilgængelige data

Dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Partikelegenskaber **Partikelstørrrelse** Ingen oplysninger tilgængelige

Partikelstørrelsesfordeling Ingen oplysninger tilgængelige

#### 9.2. Andre oplysninger

eksplosionsgrænser

## 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

5 / 11 Side

\_\_\_\_\_

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil under normale forhold.

**Eksplosionsdata** 

Følsomt over for mekaniske

påvirkninger

Følsomt over for statisk

elektricitet

Ingen.

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

## Information on likely routes of exposure

**Produktinformation** 

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

**Kontakt med øjnene** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

**Kontakt med huden** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet

**Numerical measures of toxicity** 

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

**ATEmix (oral)** 19,457.30 mg/kg

Oplysninger om bestanddele

EGHS / DA Side 6/11

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Urea	= 8471 mg/kg (Rat)	-	-
Borsyre	= 2660 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg(Rabbit)	> 2.12 mg/L (Rat)4 h

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

**Hudætsning/-irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

Ingen oplysninger tilgængelige.

**Kimcellemutagenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Reproduktionstoksicitet Indeholder et stof, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksisk. Klassificering ud

fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Kan skade forplantningsevnen eller

det ufødte barn.

Nedenstående tabel viser indholdsstoffer, som ligger over den tærskelgrænseværdi, der anses for at være relevant, og som er

listeført som reproduktionstoksiske.

Kemisk navn	Den Europæiske Union
Borsyre	Repr. 1B

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

**STOT - gentagen eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn   Algae/aquatic plants   Fish   Toxicity to   Crustacea	Kemisk navn	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to	Crustacea
---	-------------	----------------------	------	-------------	-----------

EGHS / DA Side 7/11

			microorganisms	
Urea	-	LC50: 16200 - 18300mg/L	-	EC50: =3910mg/L (48h,
		(96h, Poecilia reticulata)		Daphnia magna)
Borsyre	-	-	-	EC50: 115 - 153mg/L
				(48h, Daphnia magna)

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### **Bioakkumulation**

Oplysninger om bestanddele

o priyorimi gor o rir in cotta ri a acid	
Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Urea	<-1.73
Borsyre	-1.09

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Urea	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant
Borsyre	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i

overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

#### IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transport hazard class(es)lkke reguleret14.4 Packing grouplkke reguleret14.5 Miljøfarerlkke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Særlige bestemmelser Ingen

EGHS / DA Side 8/11

·

**IMDG** 

14.1 UN-nummer eller ID-nummer lkke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transport hazard class(es)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

14.7 Søtransport i løs vægt i Ingen oplysninger tilgængelige

henhold til IMO-instrumenter

RID

14.1 FN-nummer Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transport hazard class(es)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

ADR

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transport hazard class(es)lkke reguleret14.4 Emballagegruppelkke reguleret14.5 Miljøfarerlkke relevant14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

### Nationale bestemmelser

**Tyskland** 

Vandfareklasse (WGK) lidt farligt for vand (WGK 1)

### Holland

Kei	misk navn	Nederlandene - liste over carcinogener	Nederlandene - liste over mutagener	Nederlandene - liste over reproduktionstoksiner
	Borsyre	-	-	Fertility (Category 1B); Development (Category 1B)

#### Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

### Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH). Bilag XVII)

(112/10/1); Blidg /11/1)		
Kemisk navn	Stof med begrænsning i anvendelse	Stof der er underlagt godkendelse
	ifølge REACH Bilag XVII	ifølge REACH bilag XIV
Borsyre - 10043-35-3	30.	-
	75.	

EGHS / DA Side 9/11

### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

## Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

#### **EU - Biocider**

== =		
Kemisk navn	EU - Biocider	
Borsyre - 10043-35-3	Produkttype 8: Træbeskyttelsesmidler	

Internationale fortegnelser Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

### Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn

## **Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

### Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft Maksimal grænseværdi \* Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure		
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode	
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode	
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode	
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode	
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode	
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode	
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode	
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode	
Hudsensibilisering	Beregningsmetode	
Mutagenicitet	Beregningsmetode	
Carcinogenicitet	Beregningsmetode	
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode	
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode	
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode	
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode	
Aspirationsfare	Beregningsmetode	
Ozon	Beregningsmetode	

## Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

EGHS / DA Side 10/11

European Food Safety Authority (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal

Hazardous Substance Database

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program

Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set

World Health Organization

**Revisionsnote** Omformaterede og opdaterede eksisterende oplysninger

Revisionsdato 31-aug-2022

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

EGHS / DA Side 11/11