

# **SÄKERHETSDATABLAD**

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

Revisionsdatum 31-aug-2022 Revisionsnummer 1.2

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

1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** TBE-Urea Sample Buffer

Katalognummer 1610768

Rent ämne/ren blandning Blandning

Innehåller Borsyra

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

Rekommenderat bruk Laboratoriekemikalier

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor **Tillverkare** Bio-Rad Laboratories Inc.

1000 Alfred Nobel Drive 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547

USA USA

Rättslig enhet / Kontaktadress Bio-Rad Laboratories, Life Science Group 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

00800 0024 67 23 **Teknisk service** 

techsupport.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

Reproduktionstoxicitet Kategori 1B - (H360FD)

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller Borsyra

1 / 11 Sida



#### **Faroangivelser**

H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet

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

P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser

### 2.3. Andra faror

# AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

# 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

#### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn	EC-nr	Klassificering enligt	Specific	M-Factor	M-Factor
		ummer		förordningen (EG) nr	concentration		(long-term)
				1272/2008 [CLP]	limit (SCL)		
Urea	35 - 50	Inga data tillgängliga	200-315-5	Inga data tillgängliga	-	-	-
57-13-6							
Borsyra	0.3 -	Inga data tillgängliga	233-139-2	Repr. 1B (H360FD)	Repr. 1B ::	-	-
10043-35-3	0.999				C>=0.1%		

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

### Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

	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
Ī	Urea 57-13-6	8471	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
	Borsyra 10043-35-3	2660	2000	2.12	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller ett eller flera kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Artikel 59)

Kemiskt namn	CAS-nr	SVHC-kandidatämnen
Borsyra	10043-35-3	X

EGHS / SV Sida 2/11

# AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

**Inandning** Flytta till frisk luft.

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

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

### 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

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

# 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

EGHS / SV Sida 3/11

**TBE-Urea Sample Buffer** 

Revisionsdatum 31-aug-2022

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

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

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

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

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

# **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med

hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av

nedstänkta kläder och skor.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna och ansiktet inför

varje rast och direkt efter hantering av produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvaras inlåst. 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

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bul	garien	Kroatien
Urea	-	-	-	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	-
57-13-6						
Borsyra	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5	5.0 mg/m <sup>3</sup>	-
10043-35-3			STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>			
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Gre	ekland	Ungern
Borsyra	-	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		-	-
10043-35-3			Peak: 10 mg/m <sup>3</sup>			
Kemiskt namn	Irland	Italien	Italien REL	Le	ttland	Litauen
Urea	-	-	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-13-6						
Borsyra	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
10043-35-3	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>			
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slo	venien	Spanien
Borsyra	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: (	).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>
Kemiskt namn	Si	verige	Schweiz		Fören	ade kungariket
Borsyra		-	TWA: 1.8 mg/m	) <sup>3</sup>		-
10043-35-3			STEL: 1.8 mg/n	1 <sup>3</sup>		

### Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

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

EGHS / SV Sida 4/11

•

Härledd nolleffektnivå (DNEL)
Predicted No Effect Concentration
(PNEC)

Ingen information tillgänglig.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.

**Hud- och kroppsskydd** Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

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

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna och ansiktet inför

varje rast och direkt efter hantering av produkten.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska Utseende vattenlösning

Färg blå Lukt Luktfritt.

**Lukttröskel** Ingen information tillgänglig

Property Values Anmärkningar • Method

Smältpunkt / fryspunkt Inga data tillgängliga Ingen känd

Kokpunkt / kokpunktsintervall > 100 °C

Rokpunkt/ kokpunktsintervali > 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
Flampunkt Inga data tillgängliga Ingen känd

Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd Sönderfallstemperatur Ingen känd

**pH** 7.5-8.5

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig

Kinematisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd

Dynamisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd

Dynamisk viskositetInga data tillgängligaIngen kändWater solubilityBlandbart med vatten

LöslighetInga data tillgängligaIngen kändFördelningskoefficientInga data tillgängligaIngen kändÅngtryckInga data tillgängligaIngen kändRelativ densitetInga data tillgängligaIngen känd

Relativ densitet Inga data tillgängliga Inger
Skrymdensitet Inga data tillgängliga
Vätskedensitet Inga data tillgängliga

Ångdensitet Inga data tillgängliga Ingen känd Partikelegenskaper

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

EGHS / SV Sida 5/11

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

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 Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

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 on likely routes of exposure

**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.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

**Numerical measures of toxicity** 

EGHS / SV Sida 6/11

Revisionsdatum 31-aug-2022

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

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

Komponentinformation

Ke	miskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
	Urea	= 8471 mg/kg ( Rat )	-	-
	Borsyra	= 2660 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 2.12 mg/L (Rat)4 h

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 Innehåller ett ämne som har eller misstänks ha en toxisk effekt på reproduktiv hälsa.

Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Kan skada fertiliteten eller

det ofödda barnet.

Tabellen nedan visar beståndsdelar som bör anses som relevanta och som listats som fortplantningsgifter.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	
Borsyra	Repr. 1B	

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 Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 12: Ekologisk information**

12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** 

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

EGHS / SV Sida 7/11

Kemiskt namn	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Urea	-	LC50: 16200 - 18300mg/L	-	EC50: =3910mg/L (48h,
		(96h, Poecilia reticulata)		Daphnia magna)
Borsyra	-	-	-	EC50: 115 - 153mg/L
				(48h, Daphnia magna)

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Bioackumulering

Komponentinformation

Komponentimormation					
Kemiskt namn	Fördelningskoefficient				
Urea	<-1.73				
Borsyra	-1.09				

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### PBT- och vPvB-bedömning

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning		
Urea	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gälle		
	inte		
Borsyra	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gä		
·	inte		

#### 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.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

# **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Transport hazard class(es)
 14.4 Packing group
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

EGHS / SV Sida 8/11

Särskilda bestämmelser

•

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 Officiell transportbenämning
14.3 Transport hazard class(es)
14.4 Förpackningsgrupp
14.5 Miljöfaror
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

Ingen

**IMO:s instrument** 

RID

14.1 UN-nummer Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning
14.3 Transport hazard class(es)
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1UN-nummer eller ID-nummerInte reglerad14.2Officiell transportbenämningInte reglerad14.3Transport hazard class(es)Inte reglerad14.4FörpackningsgruppInte reglerad14.5MiljöfarorEj tillämpligt14.6Speciella 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

**Tyskland** 

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

### Nederländerna

Kemiskt namn	Nederländerna - Lista över Cancerframkallande Ämnen	Nederländerna - Lista över Mutagena Ämnen	Nederländerna - Lista över Reproduktionstoxiska Ämnen
Borsyra	-	-	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
Borsyra - 10043-35-3	30.	-
·	75.	

EGHS / SV Sida 9/11

### Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

#### **EU - Biocider**

Kemiskt namn	EU - Biocider	
Borsyra - 10043-35-3	Produkttyp 8: Träskyddsmedel	

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

### Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet

**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
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	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

EGHS / SV Sida 10/11

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

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

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

Revideringsanmärkning Omformaterad och uppdaterad befintlig information

Revisionsdatum 31-aug-2022

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 / SV Sida 11/11