

Revisjonsdato 27-Jul-2022

Revisjonsnummer 1

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Anti-Fya (FY1)
Katalognummer(-numre)	808186
Sikkerhetsdatablad nummer	186105
Rent stoff/ren blanding	Blanding

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

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro  
Forbeholdt yrkesmessige brukere

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Korporasjonens hovedkvarter

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

#### Produsent

Bio-Rad Medical Diagnostics GmbH  
Industriestr. 1  
63303 Dreieich  
Germany  
e-mail: contact.bmd@bio-rad.com

#### Juridisk enhet/kontaktadresse

Bio-Rad Norway AS  
Nydalsveien 28  
0484 OSLO  
Norge

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

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra dyr.

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer :	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Specific concentration limit (SCL)	M-Factor	M-Factor (long-term)
Natriumazid 26628-22-8	0.1 - 0.299	Ingen data er tilgjengelig	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	-	-

Full text of H- and EUH-phrases: see section 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 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Natriumazid 26628-22-8	27	20	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig

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

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt til frisk luft.
Øyekontakt	Kontakt lege. Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Hudkontakt	Vask med såpe og vann.
Svelging	Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. Kontakt lege.

#### 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

Merknad til leger Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**5.1. Slökkingsmidler**

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.
<b>Stor brann</b>	FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

<b>Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
---	---------------------------------

**5.3. Råd til brannmannskaper**

<b>Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannsløkkingspersonell</b>	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
---	---

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

<b>Personlige forholdsregler</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
<b>For beredskapspersonell</b>	Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

<b>Forsiktighetsregler med hensyn til miljø</b>	Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.
---	--

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

<b>Kontrollmetoder</b>	Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.
<b>Metoder for rengjøring</b>	Bruk: Desinfeksjonsmiddel. Rengjør den forurensede flaten grundig.
<b>Forebygging av sekundære faremomenter</b>	Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

<b>Henvisning til andre avsnitt</b>	Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.
-------------------------------------	--

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

<b>Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
<b>Generelle hygienepinsipper</b>	Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige materialer.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

<b>Oppbevaringsforhold</b>	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	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Natriumazid 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*	*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 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	Estland	Finland
Natriumazid 26628-22-8	* STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 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*
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Hellas	Ungarn
Natriumazid 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: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Irland	Italia	Italia REL	Latvia	Litauen
Natriumazid 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> Sk*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> pelle*	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.11 ppm	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>
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
Natriumazid 26628-22-8	* STEL: 0.3 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>	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> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> *
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
Natriumazid 26628-22-8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.11 ppm P*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> * Ceiling: 0.3 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> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> vía dérmica*
Kjemikalienavn	Sverige		Sveits		Storbritannia
Natriumazid 26628-22-8	NGV: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Bindande KGV: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> Sk*

**Biologiske yrkeseksponeringsgrenser**

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

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

**8.2. Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr****Vernebriller/ansiktsskjerm**

Bruk vernebriller med sidevern.

**Håndvern**

Bruk egnede vernehansker.

Hud- og kroppsvern	Bruk egnede verneklær.
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.
Generelle hygienepinsipper	Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige materialer.
Miljømessige eksponeringskontroller	Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske	
Utseende	Væske	
Farge	Ingen informasjon tilgjengelig	
Lukt	Ingen informasjon tilgjengelig.	
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig	
<b>Property</b>	<b>Values</b>	<b>Bemerkninger • Method</b>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kokepunkt/kokepunktsintervall	100 °C	
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen kjent
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Flammepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Spaltningstemperatur		Ingen kjent
pH		Ingen kjent
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Water solubility	Løselig i vann	
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	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 tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
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

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabilt under normale forhold.

#### **Ekspløsjonsdata**

**Følsomhet for mekanisk støt** Ingen.

**Følsomhet for statiske utladninger** Ingen.

#### 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

##### Information on likely routes of exposure

##### **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.

##### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.

##### Akutt toksisitet

##### **Numerical measures of toxicity**

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

**ATEmix (oral)** 27,000.00 mg/kg

**ATEmix (dermal)** 20,000.00 mg/kg

##### **Komponentinformasjon**

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
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**

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

Kjemikalienavn	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Natriumazid	-	LC50: =0.7mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i> ) LC50: =0.8mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) LC50: =5.46mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> )	-	-

**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
Natriumazid	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke

#### 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.

### **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

#### IATA

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert  
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert  
 14.3 Transport hazard class(es) Ikke klassifisert  
 14.4 Packing group Ikke klassifisert  
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant  
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere  
 Spesielle forskrifter Ingen

#### IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert  
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert  
 14.3 Transport hazard class(es) Ikke klassifisert  
 14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert  
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant  
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere  
 Spesielle forskrifter Ingen  
 14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

#### RID

14.1 FN-nummer Ikke klassifisert  
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert  
 14.3 Transport hazard class(es) 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	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transport hazard class(es)	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere	
Spesielle forskrifter	Ingen

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter****Tyskland**

Vannfareklasse (WGK) ikke farlig for vannmiljøet (nwg))

**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:**

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

**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 gjennomsnitt)      TWA (tidsvektet gjennomsnitt)      STEL (kortvarig eksponeringsgrense)  
 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
Reproduksjonstoksitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
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

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) (AELG(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

### Ettersynskommentar

Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt

### Revisjonsdato

27-Jul-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**