

Side: 1/6

#### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

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

- · 1.1 Produktidentifikator
  - · Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)
    - · Artikkelnummer: 3563720
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
  - · Bruk av stoffet/ tilberedning Laboratorie-reagenser eller komponenter.
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
  - Produsent/leverandør:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Avdeling for nærmere informasjoner: Kunder brukerstøtte.
- · 1.4 Nødtelefonnummer Se punkt 16

# **Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
  - · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

- 2.2 Merkingselementer
  - · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller
    - Farepiktogrammer bortfaller
    - · Varselord bortfaller
    - · Faresetninger bortfaller
- · 2.3 Andre farer
  - · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
    - · PBT: Ikke brukbar.
    - · vPvB: Ikke brukbar.

### Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
  - · Beskrivelse: Blanding uten farlige kjemiske komponenter.
  - Farlige innholdsstoffer: bortfaller
  - · Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NI -



Side: 2/6

#### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- Etter svelging: Kontakt lege, om nødvendig.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## **Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak**

- 5.1 Slokkingsmidler
  - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 5.3 Råd til brannmannskaper
  - · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Bruk engangs-hansker.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

- · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing Ta opp mekanisk.
- · 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige stoffer frisettes ikke.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

# Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå all kontakt med reagenser, selv de som anses å være ufarlige.

Følg god laboratorie praksis (GLP).

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)

(fortsatt fra side 2)

- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
  - · Lagring:
    - · Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
    - Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
    - Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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

· Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

- · 8.1 Kontrollparametrer
  - · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- Personlig verneutstyr:
  - Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

- · Andedrettsvern: Andedrettsbeskyttelse anbefales.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · Øyevern: Vernebrille

	144.0			
	Wenitt u	LVCICKO OU	kiemiske eaensk	rangr
-	avsiliti v.	I VSISKE UU	MIGIIII	Kaluel

- · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
  - · alminnelige opplysninger
    - · Utseende:

· Form: Stivnet masse

· Farge: Svart

· Lukt: Produktspesifisk

· pH-verdi: Nøytral

· Tilstandsendring

· Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke brukbar.

• **Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· **Tetthet:** Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med

· vann: Uløslig.

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

#### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)

(fortsatt fra side 3)

• **9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

# **Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
  - · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- · 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

# Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
  - · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - · Primær irritasjonsvirkning:
      - · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
      - · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
    - Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt
    - Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
    - CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
      - Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller
      - Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
      - Kreftframkallende egenskap
      - Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
      - Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
    - · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

# Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
  - · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
  - Ytterligere økologiske informasjoner:
    - · Generelle informasjoner: Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

#### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)

(fortsatt fra side 4)

- · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
  - PBT: Ikke brukbar.vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

# **Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
  - · Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.
  - · Ikke rengjort emballasje:
    - · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
    - · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II t MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	il Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

# **Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
  - Direktiv 2012/18/EU
    - · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 6)



Side: 6/6

#### Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 2 revidert den: 01.10.2015

Handelsnavn: BCYE With L-Cysteine (20 dishes x 90mm)

(fortsatt fra side 5)

• 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

# **Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

### · Avdeling som utsteder datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

### · Kontaktperson:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**NORWAY** 

**Bio-Rad Laboratories** 

Nydalsveien 33

Postboks 4814 Nydalen

N-0484 Oslo

Phone: +47-23-38-41-30 Fax: +47-23-38-41-39

### · Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- N