

Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

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

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)
 - · Artikkelnummer: 3564454
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes likke 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 med tilsetninger i ufarlige konsentrasjoner ved bruk.
 - 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: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)

(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: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
 - · 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.

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

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

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

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå støvdannelse.

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.
- 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.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)

(fortsatt fra side 2)

· 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: Ikke nødvendig.
- · Håndvern:

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Øyevern: Ikke nødvendig.

A vene in this C). Freielse cell	kiemiske egenskaper
		I'dlalaalka''dawatalalaka''dalatald

an Opplysninger om grunnlegger alminnelige opplysninger	nde fysiske og kjemiske egenskaper	
· Utseende:		
· Form:	Pulver	
· Farge:	Beige	
· Lukt:	Karakteristisk	
Tilstandsendring		
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.	
Startkokepunkt og kokeomi	råde: Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	lkke brukbar.	
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.	
· Tetthet:	Ikke bestemt.	
Løslighet i / blandbarhet med		
· vann:	Løslig.	
· Løsningsmiddelandel:		
Organiske løsningsmidler:	0,0 %	
· Andel faste stoffer:	100,0 %	

- N



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)

(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:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)

(fortsatt fra side 4)

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

- 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 ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
 - Ikke rengjort emballasje:
 - · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
 - Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
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

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



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 02.11.2020 Versjon 3 revidert den: 16.07.2015

Handelsnavn: Gelose lactosée au TTC et Tergitol 7 (Base) (500 g)

(fortsatt fra side 5)

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:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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