

Sida: 1 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

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

- · 1.1 Produktbeteckning
- · Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1
- · Artikelnummer: 83752312
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
- · Produktkategorin PC19 Intermediär
- · Ämnets användning / tillredningen Halvfabrikat
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- · Tillverkare/leverantör:

Bio-Rad Laboratories A.B.

Solna Strandvag 3

17154 Solna

e:mail contact: techsupport.nordic@bio-rad.com

Sweden phone: +46 8 55 51 27 00 fax:+46 8 55 51 27 80

- · Område där upplysningar kan inhämtas: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112

+46-8-55 51 27 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
- · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- · 2.2 Märkningsuppgifter
- · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 inte tillämpbar
- · Faropiktogram inte tillämpbar
- · Signalord inte tillämpbar
- · Faroangivelser inte tillämpbar
- · 2.3 Andra faror
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · PBT: Ej användbar.
- · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
- · Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.
- · Farliga ingredienser: inte tillämpbar
- · Ytterligare hänvisningar:

Innehåller tillsatta beståndsdelar från diur.

Innehåller humankällmaterial och/eller potentiellt smittsamma komponenter.

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

- SE



Sida: 2 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- · Allmänna hänvisningar: Det erfordras inga speciella åtgärder.
- · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- · Vid kontakt med huden: I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- · Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare med senare uppföljning.
- · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- · 5.1 Släckmedel
- · Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- · 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Erfordras ei.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Blanda ut med mycket vatten.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

Förhindra spridning av förorenat tvättvatten och omhänderta det på föreskrivet sätt.

· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rengör olycksplatsen noggrant; lämpliga rengöringsmedel är:

Desinfektionsmedlet

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- · Lagring:
- · Krav på lagerutrymmen och behållare: Enligt produktbeteckning
- · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

(Fortsättning från sida 2)

- · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: För ytterligare information om lagringsvillkoren se packsedel.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
- · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

AFS 2018:1

- · 8.2 Begränsning av exponeringen
- Personlig skyddsutrustning:
- · Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Följ brukliga förfaringssätt för biosäkerhet vid hantering av potentiella smittämnen.
- · Andningsskydd: Erfordras ej.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- · Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskar av syntetiskt gummi

- · Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- · Ögonskydd: Skyddsglasögon
- · Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

717 GIVITT OF T YORKANONA GOTT NOTIFIC	···· ogenera.por
 9.1 Information om grundläggande fysika Allmänna uppgifter Utseende: 	nliska och kemiska egenskaper
Form:	Vätska
Färg:	Olika
· Lukt:	Luktfri
· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	7,4
· Tillståndsändring Smältpunkt/fryspunkt: Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämd. : Ej bestämd.
· Flampunkt:	Ej användbar. Ej bestämd.
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
	(= ° °

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

	(Fortsättning från sida 3
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
· Explosionsgränser: Nedre: Övre:	Ej bestämd. Ej bestämd.
· Ångtryck:	Ej bestämd.
 Densitet: Relativ densitet Ångdensitet Avdunstningshastighet: 	Ej bestämd. Ej bestämd. Ej bestämd. Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet: Dynamisk: Kinematisk:	Ej bestämd. Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt:	
Andel av fasta partiklar: · 9.2 Annan information	1,1 % Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
- · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- · 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
- · Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

26628-22-8 natriumazid

Oral LD50 (Statisk) 27 mg/kg (Rat) 27 mg/kg (mou)

(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

(Fortsättning från sida 4)

- Primär retningseffekt:
- · Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- · Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
- · Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- · Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
- · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- · Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- · **PBT:** Ej användbar.
- · vPvB: Ei användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Rekommendation:

Kassera avfall enligt gällande nationella och lokala föreskrifter.

Spola rören ofta med vatten om lösningar innehållande natriumazid hälls ut i avlopp med metallrör.

- · Ej rengjorda förpackningar:
- · Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.



Sida: 6 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 14: Transportinformation		
· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat	
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · ADN, IMDG, IATA	Ej reglerat Ej reglerat Ej reglerat	
· 14.3 Faroklass för transport · ADR, ADN, IMDG, IATA	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
· ADR, ADN, IIVIDG, IATA · Klass	Ej reglerat	
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	Ej reglerat	
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej	
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.	
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpo IBC-koden	ol 73/78 och Ej användbar.	
· UN "Model Regulation":	Ej reglerat	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning · Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- · Nationella föreskrifter:
- · Vattenförorening riskklass: WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- · 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- · Område som utfärdar datablad: Environmental Health and Safety.
- · Tilltalspartner:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000



Sida: 7 / 7

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.10.2020 Omarbetad: 24.10.2020

Handelsnamn: Ov. Cancer Ag., CC, PP, LCR, C1

(Fortsättning från sida 6)

· Förkortningar och 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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