

Kit SDS omslagsark

MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Produktinformasjon

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Materiellnummer : LT07-118

Komponenter

MYCOALERT™ REAGENT	SDS festet
MycoAlert™ ASSAY BUFFER	SDS festet
MYCOALERT™ SUBSTRATE	SDS festet

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Kun for forskningsbruk . For bruk i diagnostiske prosedyrer.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetForetaket : **Lonza Ltd**
Muenchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel, Switzerland
Business Telephone: +41 61 316 81 11**Lonza Verviers Sprl**
Parc Industriel de Petit-Rechain
BE-4800 Verviers, Belgium
Business Telephone: +32 8732 1611**Lonza Cologne GmbH**
Nattermannallee 1
DE-50829 Köln, Germany
Business Telephone: + 49 221 99 1990**Lonza Copenhagen ApS**
Strandhaven 12
DK-2665 Vallensbaek Strand, Denmark
Business Telephone: + 45 4356 7400

E-post adresse / Ansvarlig/utsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonnummerNødtelefonnummer : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Kan danne konsentrasjoner av brennbart støv i luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. REACH registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6 205-358-3 01-2119486775-20-XX XX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Luftveier) Akutt giftighetsberegning Akutt toksisitet ved innånding: 1,6 mg/l	>= 1 - < 3

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett.
Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
Tilkall lege øyeblikkelig.

Ved hudkontakt : Vask av med såpe og vann.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

- Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
- Ved øyekontakt : Skyll øyet/øynene med mye vann.
Ring en lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
- Ved svelging : Tilkall lege øyeblikkelig.
Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

- Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler**

- Egnede slukkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farlige brennbare produkter : Magnesium oksider
Nitrogenoksider (NOx)
Natriumoksider
Karbonoksider (COx)
Fosforoksider (POx)
Svoveloksider (SOx)

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

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

- Personlige forholdsregler : Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

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

Råd om trygg håndtering : Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå kontakt med huden og øynene.

Minimaliser støvutvikling og oppsamling. Rutine husholdning bør institueres for å forsikre at støv ikke samles på overflater. Tørre pulvere kan bygge statiske elektriske ladninger nå de utsettes for friksjon av overførings- og blandingsoperasjoner. Sørg for tilstrekkelige forsiktighetsregler som elektrisk jording og binding, eller uvirksomme atmosfærer.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Stabil under normale forhold.

Hygienetiltak : Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk. Lagre på en kjølig plass.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen informasjon tilgjengelig.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Arbeidstaker e	Innånding	Akutt - lokale virkninger	3 mg/m ³
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	25 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,6 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1,2 mg/m ³
	Arbeidstaker e	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	1,5 mg/m ³

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Ferskvann	2,2 mg/l
	Jord	0,72 mg/kg
	Kloakkrenseanlegg	43 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1,2 mg/l
	Sjøvann	0,22 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Vernebriller med sideskjermer

Håndvern

Bemerkning : Bruk egnede vernehansker. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

Åndedrettsvern : Brug maske ved støveksposering.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	:	fast
Utseende	:	(frysetørret)
Farge	:	lysegul
Lukt	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er) Vannløselighet	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	:	Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialerStoffer som skal unngås : Sterke syrer og sterke baser
Sterke oksidasjonsmidler.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 5 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Beregningsmetode**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ikke anvendbar

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ikke anvendbar

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering : Bemerkning: Ikke anvendbar

12.4 Mobilitet i jord

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ikke anvendbar

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende potensiale : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Hormonforstyrrende potensiale : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Produkt	:	Kontakt det lokale renholdsverket. Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
Forurenset emballasje	:	Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA		Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
IMDG-CODE		Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	Havforurensende stoff: nei
ADR		Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
RID		Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
DOT		Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

TDG	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Nasjonal bestemmelses informasjon

Vannforurensningsklasse (Tyskland) : WGK 2 betydelig fare for vannmiljø

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Bemerkning: Klassifisering i henhold til AwSV, vedlegg 1 (5.2)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke nødvendig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

- H332 : Farlig ved innånding.
H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.

Full tekst av andre forkortelser

- Acute Tox. : Akutt giftighet
STOT RE : Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ATE - Acute Toxicity Estimate; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen / Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BPR – Biocidal Product Regulation; bw - Body weight; CAS - Chemical Abstract Service; CLP - Classification Labelling Packaging Regulation, Regulation (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DNEL-Derived No Effect Level; DOT - Department of Transportation; EC – European Community; ECHA - European Chemicals Agency; EC-Number - European Community number; ECx - Concentration associated with x% response; EmS (Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods); EN – European Standard; ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; EU OEL - European Occupational Exposure Limit; GHS -Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; GLP - Good Laboratory Practice; GV – Danish Exposure Limits for Substances and Materials; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); LOFT - Danish Threshold Limit Value; MAK - German Threshold Limit Value; MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NIOSH/Guide – National Institute of Safety and Health Guidebook; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PEL - Permissible Exposure Limit; PNEC - Predicted no Effect Concentration; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; REL - Recommended Exposure Limit; RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; STEL - Short-Term Exposure Limit; TDG - Transportation of Dangerous Goods; TGG – Dutch Threshold Limit Value; TGV – Swedish OEL; TLV Threshold Limit Value; TLV-C - Threshold Limit Value Ceiling; TWA -Time Weighted Average; UDS - Unscheduled DNA Synthesis; UN - United Nations; VLE - Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France; VME - Valeur (Limite) Moyenne d'Exposition; VOC - Volatile Organic Compound[s]; WEEL - Workplace Environmental Exposure Level; % w/w Percent weight by weight; %(V) Percent Volume

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ REAGENT

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Utfyllende opplysninger

Datoformat : dd.mm.åååå

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

99 / NO

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margin. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Kun for forskningsbruk . For bruk i diagnostiske prosedyrer.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetForetaket : **Lonza Ltd**
Muenchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel, Switzerland
Business Telephone: +41 61 316 81 11**Lonza Verviers Sprl**
Parc Industriel de Petit-Rechain
BE-4800 Verviers, Belgium
Business Telephone: +32 8732 1611**Lonza Cologne GmbH**
Nattermannallee 1
DE-50829 Köln, Germany
Business Telephone: + 49 221 99 1990**Lonza Copenhagen ApS**
Strandhaven 12
DK-2665 Vallensbaek Strand, Denmark
Business Telephone: + 45 4356 7400

E-post adresse / Ansvarlig/utsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonnummerNødtelefonnummer : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Kan føre til endoktrin forstyrrelse.

Økologiske opplysninger: Dette stoffet/denne blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper for miljøet, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. REACH registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). :			
Triton X-100	9002-93-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 0,3

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ved innånding : Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
- Ved hudkontakt : Vask med vann og såpe som en forholdsregel.
Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Skyll øyet/øynene med mye vann.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Gi omgående å drikke store mengder vann.
Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

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

Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Pulver
Skum**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Farlige brennbare produkter : Nitrogenoksider (NOx)
Karbonoksider (COx)
Svoveloksider (SOx)**5.3 Råd til brannmannskaper**Særlig verneutstyr for : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
brannslukkingmannskaper

Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

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

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljøForsiktighetsregler med hensyn til : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
miljø**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder til opprydding og rengjøring : Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

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

- Råd om trygg håndtering : Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk.
- Anbefalt oppbevaringstemperatur : 2 - 8 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk.

Personlig verneutstyr

- Øyevern : Tettsittende vernebriller
- Håndvern
Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningshastighet : > 480 min
- Hud- og kroppsværn : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidssstedet. Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.
- Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	:	væske
Utseende	:	Vannholdig oppløsning
Farge	:	fargeløs
Lukt	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	gnistrer ikke
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	7,5
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er) Vannløselighet	:	fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Partikkelkarakteristikk : Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Materialet byr ikke på noen fare i den form det leveres.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

Sterke syrer og sterke baser

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Mutagenisitet på Kimceller

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

12.4 Mobilitet i jord

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemærkning: Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende potensiale : Kan føre til endoktrin forstyrrelse.

Dette stoffet/denne blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper for miljøet, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andre skadevirkninger

Hormonforstyrrende potensiale : Kan føre til endoktrin forstyrrelse.

Dette stoffet/denne blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper for miljøet, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Kontakt det lokale renholdsverket.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA		Ikke farlig gods
14.1	FN-nummer	: Ikke anvendbar
14.2	FN-forsendelsesnavn	: Ikke anvendbar
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendbar
14.4	Emballasjegruppe	: Ikke anvendbar
14.5	Miljøfarer	: nei
IMDG-CODE		Ikke farlig gods
14.1	FN-nummer	: Ikke anvendbar
14.2	FN-forsendelsesnavn	: Ikke anvendbar
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendbar
14.4	Emballasjegruppe	: Ikke anvendbar
14.5	Miljøfarer	: Havforurensende stoff: nei
ADR		Ikke farlig gods
14.1	FN-nummer	: Ikke anvendbar
14.2	FN-forsendelsesnavn	: Ikke anvendbar
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendbar
14.4	Emballasjegruppe	: Ikke anvendbar
14.5	Miljøfarer	: nei
RID		Ikke farlig gods
14.1	FN-nummer	: Ikke anvendbar
14.2	FN-forsendelsesnavn	: Ikke anvendbar
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendbar
14.4	Emballasjegruppe	: Ikke anvendbar
14.5	Miljøfarer	: nei
DOT		Ikke farlig gods
14.1	FN-nummer	: Ikke anvendbar
14.2	FN-forsendelsesnavn	: Ikke anvendbar
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendbar
14.4	Emballasjegruppe	: Ikke anvendbar
14.5	Miljøfarer	: nei

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

TDG	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Triton X-100

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Triton X-100

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Nasjonal bestemmelser informasjon

Vannforurensningsklasse (Tyskland) : WGK 1 lett vannforurensende

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Bemerkning: Klassifisering i henhold til AwSV, vedlegg 1 (5.2)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke nødvendig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

- H302 : Farlig ved svelging.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

- Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Irrit. : Øyeirritasjon

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ATE - Acute Toxicity Estimate; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen / Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BPR – Biocidal Product Regulation; bw - Body weight; CAS - Chemical Abstract Service; CLP - Classification Labelling Packaging Regulation, Regulation (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DNEL-Derived No Effect Level; DOT - Department of Transportation; EC – European Community; ECHA - European Chemicals Agency; EC-Number - European Community number; ECx - Concentration associated with x% response; EmS (Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods); EN – European Standard; ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; EU OEL - European Occupational Exposure Limit; GHS -Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; GLP - Good Laboratory Practice; GV – Danish Exposure Limits for Substances and Materials; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); LOFT - Danish Threshold Limit Value; MAK - German Threshold Limit Value; MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NIOSH/Guide – National Institute of Safety and Health Guidebook; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PEL - Permissible Exposure Limit; PNEC - Predicted no Effect Concentration; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; REL - Recommended Exposure Limit; RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; STEL - Short-Term Exposure Limit; TDG - Transportation of Dangerous Goods; TGG – Dutch Threshold Limit Value; TGV – Swedish OEL; TLV Threshold Limit Value; TLV-C - Threshold Limit Value Ceiling; TWA -Time Weighted Average; UDS - Unscheduled DNA Synthesis; UN - United Nations; VLE - Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France; VME - Valeur (Limite) Moyenne d'Exposition; VOC - Volatile Organic Compound[s]; WEEL - Workplace Environmental Exposure Level; % w/w Percent weight by weight; %(V) Percent Volume

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Utfyllende opplysninger

Datoformat : dd.mm.åååå

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

99 / NO

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margin. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Kun for forskningsbruk . For bruk i diagnostiske prosedyrer.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetForetaket : **Lonza Ltd**
Muenchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel, Switzerland
Business Telephone: +41 61 316 81 11**Lonza Verviers Sprl**
Parc Industriel de Petit-Rechain
BE-4800 Verviers, Belgium
Business Telephone: +32 8732 1611**Lonza Cologne GmbH**
Nattermannallee 1
DE-50829 Köln, Germany
Business Telephone: + 49 221 99 1990**Lonza Copenhagen ApS**
Strandhaven 12
DK-2665 Vallensbaek Strand, Denmark
Business Telephone: + 45 4356 7400

E-post adresse / Ansvarlig/utsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonnummerNødtelefonnummer : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Kan danne konsentrasjoner av brennbart støv i luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. REACH registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6 205-358-3 01-2119486775-20-XX XX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Luftveier) Akutt giftighetsberegning Akutt toksisitet ved innånding: 1,6 mg/l	>= 1 - < 3

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Tilkall lege øyeblikkelig.
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
- Ved hudkontakt : Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann.
Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

Ved øyekontakt : Skyll øyet/øynene med mye vann.
Tilkall lege øyeblikkelig.

Ved svelging : Gi omgående mye vann (hvis mulig blandet med trekull).
Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Pasienten bringes omgående til sykehus.

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

Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannsløkkingsiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Pulver
Vanntåke
Skum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : Nitrogenoksider (NOx)
Natriumoksider
Lithium Oxides
Potassium oxides
Karbonoksider (COx)
Fosforoksider (POx)
Svoveloksider (SOx)

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

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

Personlige forholdsregler : I tilfelle av innåndbart støv og/eller røyk bruk trykkluftmaske og

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

støvtett beskyttelsesdrakt.
Unngå støvutvikling.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes. Støvavleiringer bør ikke forekomme på overflater da disse kan danne en eksplosiv blanding dersom de slippes ut i atmosfæren i tilstrekkelig konsentrasjon. Unngå spredning av støv i luften (dvs. rens støvete flater med trykk-luft). Begrens søl, sug opp med en elektrisk beskyttet støvsuger eller med våtkosting og overfør til en beholder for avhending i henhold til lokale bestemmelser (se seksjon 13).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

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

Råd om trygg håndtering : Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå kontakt med huden og øynene.

Minimaliser støvutvikling og oppsamling. Rutine husholdning bør institueres for å forsikre at støv ikke samles på overflater. Tørre pulvere kan bygge statiske elektriske ladninger nå de utsettes for friksjon av overførings- og blandingsoperasjoner. Sørg for tilstrekkelige forsiktighetsregler som elektrisk jording og binding, eller uvirksomme atmosfærer.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå støvutvikling. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Under bearbeiding kan det dannes eksplosive blandinger i luften.

Hygienetiltak : Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk.

Lagringstemperatur: < 5°C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Countries not listed may have their own country specific values.

Eksponeringsgrenser i arbeid

Sverige

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Acetyl dihydrogen phosphate, lithium potassium salt	94249-01-1	TGV (Inhalerbar støv)	0,02 mg/m ³ (som Li)	SWO
Dilithium carbamoyl phosphate	1866-68-8	TGV (Inhalerbar støv)	0,02 mg/m ³ (som Li)	SWO

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Arbeidstaker e	Innånding	Akutt - lokale virkninger	3 mg/m ³
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	25 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,6 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1,2 mg/m ³
	Arbeidstaker e	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	1,5 mg/m ³

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Ferskvann	2,2 mg/l
	Jord	0,72 mg/kg
	Kloakkrenseanlegg	43 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	1,2 mg/l

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

	Sjøvann	0,22 mg/l
--	---------	-----------

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk.

Personlig verneutstyr

Øyevern	:	Vernebriller med sideskjermer
Håndvern	:	
Materiale	:	Nitrilgummi
Gjennomtrengningshastighet	:	> 480 min
Hud- og kroppsværn	:	Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet. Komplett drakt for beskyttelse mot kjemikalier
Åndedrettsvern	:	I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter. Halvmaske med et partikkelfilter P2 (EN 143)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	fast
Utseende	:	(frysetørret)
Farge	:	hvit
Lukt	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er) Vannløselighet	:	fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	:	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen dekomponering ved normal lagring.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 5 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Beregningsmetode

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Hormonforstyrrende potensiale : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Hormonforstyrrende potensiale : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Kontakt det lokale renholdsverket.
Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.

Forurenset emballasje : Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA Ikke farlig gods

14.1 FN-nummer : Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn : Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe : Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer : nei

IMDG-CODE Ikke farlig gods

14.1 FN-nummer : Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn : Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe : Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer : Havforurensende stoff: nei

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

ADR	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
RID	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
DOT	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei
TDG	:	Ikke farlig gods
14.1 FN-nummer	:	Ikke anvendbar
14.2 FN-forsendelsesnavn	:	Ikke anvendbar
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendbar
14.4 Emballasjegruppe	:	Ikke anvendbar
14.5 Miljøfarer	:	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Nasjonal bestemmelses informasjon

Vannforurensningsklasse (Tyskland) : WGK 3 sterkt vannforurensende
Bemerkning: Klassifisering i henhold til AwSV, vedlegg 1 (5.2)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke nødvendig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H332 : Farlig ved innånding.
H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
STOT RE : Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ATE - Acute Toxicity Estimate; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen / Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BPR – Biocidal Product Regulation; bw - Body weight; CAS - Chemical Abstract Service; CLP - Classification Labelling

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Packaging Regulation, Regulation (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DNEL-Derived No Effect Level; DOT - Department of Transportation; EC – European Community; ECHA - European Chemicals Agency; EC-Number - European Community number; ECx - Concentration associated with x% response; EmS (Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods); EN – European Standard; ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; EU OEL - European Occupational Exposure Limit; GHS -Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; GLP - Good Laboratory Practice; GV – Danish Exposure Limits for Substances and Materials; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); LOFT - Danish Threshold Limit Value; MAK - German Threshold Limit Value; MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NIOSH/Guide – National Institute of Safety and Health Guidebook; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PEL - Permissible Exposure Limit; PNEC - Predicted no Effect Concentration; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; REL - Recommended Exposure Limit; RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; STEL - Short-Term Exposure Limit; TDG - Transportation of Dangerous Goods; TGG – Dutch Threshold Limit Value; TGV – Swedish OEL; TLV Threshold Limit Value; TLV-C - Threshold Limit Value Ceiling; TWA -Time Weighted Average; UDS - Unscheduled DNA Synthesis; UN - United Nations; VLE - Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France; VME - Valeur (Limite) Moyenne d'Exposition; VOC - Volatile Organic Compound[s]; WEEL - Workplace Environmental Exposure Level; % w/w Percent weight by weight; %(V) Percent Volume

Utfyllende opplysninger

Datoformat : dd.mm.åååå

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

99 / NO

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Utgave 2.0

Revisjonsdato 08.11.2022

Utskriftsdato 05.12.2024

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margin. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.