

Kit SDS forsideark

MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Produkt information

Produkt navn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Materiale nummer : LT07-118

Komponenter

MYCOALERT™ REAGENT

SDS vedlagt

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

SDS vedlagt

MYCOALERT™ SUBSTRATE

SDS vedlagt

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kun til brug ved undersøgelser.

Anbefalede begrænsninger i brugen : MÅ IKKE ANVENDES TIL GMP-FREMSTILLING ELLER ANVENDES IN VIVO ELLER DIAGNOSTISK PÅ MENNESKER ELLER DYR.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : **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

E-mail adresse / Ansvarlig/udsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonNødtelefon : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Kan danne brændbare støvkoncentrationer i luft.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6 01-2119486775-20-XX XX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Luftveje) Estimat for akut toksicitet Akut toksicitet ved indånding: 1,6 mg/l	>= 1 - < 3

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Hvis ingen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt.
Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

	Søg omgående læge.
I tilfælde af hudkontakt	: Vask med sæbe og vand. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Søg læge ved vedvarende symptomer. Vask forurenede tøj før genbrug.
I tilfælde af øjenkontakt	: Skyl omgående øjnene med rigeligt vand. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer.
Ved indtagelse.	: Søg omgående læge. Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenFarlige forbrændingsprodukter : Magnesiumoxider
Nitrogenoxider (NO_x)
Natriumoxid
Carbonoxider (CO_x)
Fosforoxider (PO_x)
Svovloxider (SO_x)**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

beskyttelse af personer

8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsaml og bortskaf uden at ophvirvle støv.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.
Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

Minimer støvdannelse og akkumulering.
Rutinemæssig rengøring bør iværksættes for at sikre, at støv ikke samler sig på overflader.
Tørre pulvere kan opbygge statisk elektricitet når det udsættes for friktion ved transport og blanding.
Sørg for passende foranstaltninger, såsom elektrisk jordforbindelse og strømtilslutning, eller inert atmosfære.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Stabil under normale forhold.

Hygiejniske foranstaltninger : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Hold beholder lukket, når den ikke bruges. Opbevares køligt.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	3 mg/m ³
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	25 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,6 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	1,2 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1,5 mg/m ³

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Ferskvand	2,2 mg/l
	Jord	0,72 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	43 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,2 mg/l
	Havvand	0,22 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger

: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.

Åndedrætsværn

: Åndedrætsværn skal benyttes ved risiko for støvpåvirkning.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	fast
Udseende	:	(lyofileret)
Farve	:	lysegul
Lugt	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Partikelegenskaber Partikel størrelse	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

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

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgåsMaterialer, der skal undgås : Stærke syrer og stærke baser
Stærke oxidationsmidler**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Bemærkninger: Der findes ingen data på selve produktet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ikke anvendelig

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ikke anvendelig

12.4 Mobilitet i jord

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Ikke anvendelig

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt : Kontakt renovationsvæsenet.
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA		Ikke farligt gods
14.1	UN-nummer	: Ikke anvendelig
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Ikke anvendelig
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendelig
14.4	Emballagegruppe	: Ikke anvendelig
14.5	Miljøfarer	: nej
IMDG		Ikke farligt gods
14.1	UN-nummer	: Ikke anvendelig
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Ikke anvendelig
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendelig
14.4	Emballagegruppe	: Ikke anvendelig
14.5	Miljøfarer	: Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej
ADR		Ikke farligt gods
14.1	UN-nummer	: Ikke anvendelig
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Ikke anvendelig
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendelig
14.4	Emballagegruppe	: Ikke anvendelig
14.5	Miljøfarer	: nej
RID		Ikke farligt gods
14.1	UN-nummer	: Ikke anvendelig
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Ikke anvendelig
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendelig
14.4	Emballagegruppe	: Ikke anvendelig
14.5	Miljøfarer	: nej
DOT		Ikke farligt gods
14.1	UN-nummer	: Ikke anvendelig
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Ikke anvendelig
14.3	Transportfareklasse(r)	: Ikke anvendelig
14.4	Emballagegruppe	: Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

TDG : Ikke farligt gods**14.1 UN-nummer** : Ikke anvendelig**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** : Ikke anvendelig**14.3 Transportfareklasse(r)** : Ikke anvendelig**14.4 Emballagegruppe** : Ikke anvendelig**14.5 Miljøfarer** : nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 2 udgør en væsentlig trussel mod vandmiljøet

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

kræves ikke

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

- H332 : Farlig ved indånding.
 H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering ved indånding.

Fuld tekst af andre forkortelser

- Acute Tox. : Akut toksicitet
 STOT RE : Specifik organ toksicitet - gentagne eksponeringer

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ REAGENT

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Yderligere oplysninger

Dato format : dd.mm.åååå

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

99 / DA

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kun til brug ved undersøgelser.

Anbefalede begrænsninger i brugen : MÅ IKKE ANVENDES TIL GMP-FREMSTILLING ELLER ANVENDES IN VIVO ELLER DIAGNOSTISK PÅ MENNESKER ELLER DYR.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : **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

E-mail adresse / Ansvarlig/udsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonNødtelefon : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Kan forårsage hormonforstyrrende virkninger.

Miljøoplysninger: Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning på miljøet, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). :			
Triton X-100	9002-93-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 0,3

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
I tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner, søg læge.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Opvarmning og brand kan frigive giftig gas.

Farlige forbrændingsprodukter : Nitrogenoxider (NO_x)
Carbonoxider (CO_x)
Svovloxider (SO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Yderligere oplysninger : Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Råd om sikker håndtering : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet. For personlig beskyttelse se punkt 8.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares på et velventileret sted. Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten.
- Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : 2 - 8 °C
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne	:	Sikkerhedsbriller
Beskyttelse af hænder Bemærkninger	:	Bær beskyttelseshandsker. gennemtrængningstid : > 480 min
Beskyttelse af hud og krop	:	Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet. Letvægts beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsværn	:	Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	væske
Udseende	:	Vandopløsning
Farve	:	farveløs
Lugt	:	Ingen information tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	antændes ikke
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	7,5
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed Vandopløselighed	:	helt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

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

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktionerFarlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
Ingen specielle nævneværdige farer.**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Varme.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler
Stærke syrer og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/irritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Gentagne STOT-eksponeringer

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed

Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende potentiale : Kan forårsage hormonforstyrrende virkninger.

Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning på

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

miljøet, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andre negative virkninger

Hormonforstyrrende potentiale : Kan forårsage hormonforstyrrende virkninger.

Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning på miljøet, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf indhold/emballage i henhold til lokale regler. Kontakt renovationsvæsenet.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA Ikke farligt gods

14.1 UN-nummer : Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe : Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer : nej

IMDG Ikke farligt gods

14.1 UN-nummer : Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe : Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer : Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

ADR	:	Ikke farligt gods
14.1 UN-nummer	:	Ikke anvendelig
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	:	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendelig
14.4 Emballagegruppe	:	Ikke anvendelig
14.5 Miljøfarer	:	nej
RID	:	Ikke farligt gods
14.1 UN-nummer	:	Ikke anvendelig
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	:	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendelig
14.4 Emballagegruppe	:	Ikke anvendelig
14.5 Miljøfarer	:	nej
DOT	:	Ikke farligt gods
14.1 UN-nummer	:	Ikke anvendelig
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	:	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendelig
14.4 Emballagegruppe	:	Ikke anvendelig
TDG	:	Ikke farligt gods
14.1 UN-nummer	:	Ikke anvendelig
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	:	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse(r)	:	Ikke anvendelig
14.4 Emballagegruppe	:	Ikke anvendelig
14.5 Miljøfarer	:	nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Triton X-100

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Triton X-100

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 1 let vandforurenende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

kræves ikke

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H302 : Farlig ved indtagelse.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Irrit. : Øjenirritation

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

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

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger : Dette sikkerhedsdatablad er et generisk europæisk sikkerhedsdatablad og indeholder derfor ikke alle specifikke oplysninger for hvert europæisk land.

Dato format : dd.mm.åååå

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

99 / DA

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kun til brug ved undersøgelser.

Anbefalede begrænsninger i brugen : MÅ IKKE ANVENDES TIL GMP-FREMSTILLING ELLER ANVENDES IN VIVO ELLER DIAGNOSTISK PÅ MENNESKER ELLER DYR.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : **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

E-mail adresse / Ansvarlig/udsteder : sds@lonza.com

1.4 NødtelefonNødtelefon : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefon: +41 61 313 94 94 (24h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Kan danne brændbare støvkoncentrationer i luft.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6 01-2119486775-20-XX XX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Luftveje) Estimat for akut toksicitet Akut toksicitet ved indånding: 1,6 mg/l	>= 1 - < 3

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg omgående læge.
Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

		kunstigt åndedræt.
I tilfælde af hudkontakt	:	Forurenet tøj tages straks af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
I tilfælde af øjenkontakt	:	Skyl omgående øjnene med rigeligt vand. Søg omgående læge.
Ved indtagelse.	:	Giv omgående rigeligt med vand (hvis muligt aktiv kulopløsning). Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Bring straks den tilskadedekomne på sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	:	Tørt pulver Vandtåge Skum
------------------------	---	---------------------------------

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter	:	Nitrogenoxider (NO _x) Natriumoxid Litiumoxider Kaliumoxider Carbonoxider (CO _x) Fosforoxider (PO _x) Svovloxider (SO _x)
-------------------------------	---	--

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	:	I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
---	---	---

Yderligere oplysninger	:	Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
------------------------	---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Hvis respirabelt støv og/eller røg er til stede, benyttes luftforsynet åndedrætsværn og støvtæt beskyttelsesdragt. Undgå støvdannelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Ikke gnisdannende værktøj bør bruges. Støv aflejringer bør ikke tillades at akkumulere på overflader, da disse kan danne en eksplosiv blanding hvis de frigives til atmosfæren i tilstrækkelig koncentration. Undgå spredning af støv i luften (f.eks. rengøring støvede overflader med trykluft). Inddæm spild, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13).

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå kontakt med huden og øjnene.

Minimer støvdannelse og akkumulering. Rutinemæssig rengøring bør iværksættes for at sikre, at støv ikke samler sig på overflader. Tørre pulvere kan opbygge statisk elektricitet når det udsættes for friktion ved transport og blanding. Sørg for passende foranstaltninger, såsom elektrisk jordforbindelse og strømtilslutning, eller inert atmosfære.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå støvdannelse. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Ved forarbejdning kan støv danne eksplosiv

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

blanding i luft.

Hygiejniske foranstaltninger : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Hold beholder lukket, når den ikke bruges.

Opbevaringstemperatur: < 5°C.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Arbejdstage	Indånding	Akutte lokale effekter	3 mg/m ³
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	25 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,6 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	1,2 mg/m ³
	Arbejdstage	Indånding	Langtids lokale effekter	1,5 mg/m ³

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Ferskvand	2,2 mg/l
	Jord	0,72 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	43 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,2 mg/l
	Havvand	0,22 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne	:	Sikkerhedsbriller med sideskærme
Beskyttelse af hænder	:	
Materiale	:	Nitrilgummi
Permeabilitetshastighed	:	> 480 min
Beskyttelse af hud og krop	:	Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet. Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier
Åndedrætsværn	:	I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter. Halvmaske med partikelfilter P2 (EN 143)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	fast
Udseende	:	(lyofileret)
Farve	:	hvid
Lugt	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	helt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Partikelegenskaber		
Partikel størrelse	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

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

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 5 mg/l
Ekspozitionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Bemærkninger: Der findes ingen data på selve produktet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- | | | |
|----------------------|---|---|
| Produkt | : | Kontakt renovationsvæsenet.
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. |
| Forurennet emballage | : | Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. |

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | | |
|---|---|---|
| IATA | | Ikke farligt gods |
| 14.1 UN-nummer | : | Ikke anvendelig |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : | Ikke anvendelig |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : | Ikke anvendelig |
| 14.4 Emballagegruppe | : | Ikke anvendelig |
| 14.5 Miljøfarer | : | nej |
| IMDG | | Ikke farligt gods |
| 14.1 UN-nummer | : | Ikke anvendelig |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : | Ikke anvendelig |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : | Ikke anvendelig |
| 14.4 Emballagegruppe | : | Ikke anvendelig |
| 14.5 Miljøfarer | : | Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej |
| ADR | | Ikke farligt gods |
| 14.1 UN-nummer | : | Ikke anvendelig |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : | Ikke anvendelig |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : | Ikke anvendelig |
| 14.4 Emballagegruppe | : | Ikke anvendelig |
| 14.5 Miljøfarer | : | nej |
| RID | | Ikke farligt gods |
| 14.1 UN-nummer | : | Ikke anvendelig |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | : | Ikke anvendelig |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : | Ikke anvendelig |
| 14.4 Emballagegruppe | : | Ikke anvendelig |
| 14.5 Miljøfarer | : | nej |

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

DOT : Ikke farligt gods

14.1 UN-nummer : Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe : Ikke anvendelig

TDG : Ikke farligt gods

14.1 UN-nummer : Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r) : Ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe : Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 3 kraftig vandforurenende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

kræves ikke

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H332 : Farlig ved indånding.
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
STOT RE : Specifik organ toksicitet - gentagne eksponeringer

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 –

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MYCOALERT™ SUBSTRATE

Udgave 1.0

Revisionsdato 08.05.2024

Trykdato 14.12.2024

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

Yderligere oplysninger

Dato format : dd.mm.åååå

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

99 / DA

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.