

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Punkt 1.1: Produktidentifikatorer

Produktnavn	Tetrahydrofuran
Produkt nummer	-
EC-nr	-
REACH nr	01-2119444314-46
CAS nr	109-99-9

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

Anvendelser	Laboratoriekemikalie
Frarådede anvendelser	Ingen

Punkt 1.3: Nærmere oplysninger om leverandøren

Producent	Rathburn Chemicals Ltd 6 Caberston Road Walkerburn Peeblesshire Scotland EH43 6AU Tlf.: 00 (44) (0) 1 896 870 651 Email: sales@rathburn.co.uk
-----------	--

Forhandler	Mikrolab A/S Jens Juuls Vej 20 DK-8260 Viby J Tlf: 4586296111 Mail: ml@mikrolab.dk
------------	--

Punkt 1.4: Nødtelefon

Nødtelefonnummer:	Ved akut udrykning og livsfare 112
-------------------	------------------------------------

Punkt 2: Fareidentifikation

Punkt 2.1: Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Klassificering	Brandfarlige væsker Kategori 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp Akut toksicitet Kategori 4 H302: Farlig ved indtagelse Øjenirritation Kategori 2
----------------	---

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation
Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 2
H351: Mistænkt for at fremkalde kræft
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3 - Åndedrætssystem
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene

Punkt 2.2: Mærkningselementer i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS08

Signalord

Fare

Faresætninger

H225: Meget brandfarlig væske og damp
H302: Farlig ved indtagelse
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene
H351: Mistænkt for at fremkalde kræft
EUH019: Kan danne eksplosive peroxider

Sikkerhedssætninger

P260: Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray
P280: Bær beskyttelseshandsker/-beklædning/øjne-/ansigtssværn
P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand
P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P308+P313: VED EKSPONERING eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp

Punkt 2.3: Andre farer

Længerevarende hudkontakt kan affedte huden og give dermatitis
Aspirationsfare ved indtagelse – kan komme i lungerne og medføre skade

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Punkt 3.1: Stof

Kemisk betegnelse	CAS nr. REACH nr EC nr.	Koncentration	CLP Klassificering	Bemærkninger
Tetrahydrofuran	109-99-9 01-2119444314-46 203-726-8	100 %	Flam. Liq. 2: H225 Acute Tox. 4: H302 Oralt Eye Irrit. 2: H319 Carc. 2: H351 STOT SE 3: H335 Åndedrætssystem EUH019	Eye Irrit. 2: H319: ≥ 25 % STOT SE 3: H335: ≥ 25 %

Punkt 3.2: Blanding

Ikke anvendelig

Se punkt 16 for ordlyd af H-/EUH-sætninger

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Punkt 4.1: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd:	Førstehjælper skal beskytte sig selv Forlad det farlige område. Forurenet tøj tages straks af Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp
Hudkontakt:	Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand
Øjenkontakt:	Beskyt det ubeskadigede øje. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg omgående læge
Indånding:	Hvis indåndet, søg frisk luft. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer
Indtagelse:	Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg omgående læge

Punkt 4.2: Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan muligvis medføre irritation

Punkt 4.3: Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er påkrævet

Behandles symptomatisk

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer

Punkt 5: Brandbekæmpelse

Punkt 5.1: Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vandtåge Skum Kulsyre (CO ₂) Slukningspulver
------------------------	---

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Kraftig vandstråle

Punkt 5.2: Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

Kan danne eksplosive peroxider.

Brand kan medføre udvikling af:

Carbonoxider (CO_x)

Punkt 5.3: Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Punkt 6.1: Personlige sikkerhedsforanstaltninger

Evakuer personale til sikre områder
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Fjern alle antændelseskilder
Anvend værnemidler
Hold ubeskyttede personer borte
Undgå kontakt med huden og øjnene

Punkt 6.2: Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloak afløb
Bør ikke udledes til miljøet

Punkt 6.3: Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opløses i rigeligt vand
Opsug med inaktivt absorberende materiale
Bortskaffes som affald i godt tillukkede beholdere

Punkt 6.4: Henvisning til andre punkter

For håndtering og opbevaring, se punkt 7
For personlig beskyttelse, se punkt 8
For bortskaffelse, se punkt 13

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

Punkt 7.1: Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering: Udsugning ved objektet er nødvendig
Vask hænderne og berørte hud grundigt efter brug
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder - Rygning forbudt
Hold beholderen tæt lukket

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse: Holdes væk fra varme og antændelseskilder
Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet
Må kun anvendes i eksplosionssikrede omgivelser
Kan danne eksplosive peroxider
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger

Hygiejniske foranstaltninger: Forurennet tøj tages straks af
Fjern forurennet tøj og vask før genbrug - Opbevar arbejdstøjet separat
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen

Temperaturklasse: T3

Punkt 7.2: Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevar i original beholder
Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted

Yderligere information om opbevaringsforhold: Beskyt mod luft-/iltadgang (dannelse af peroxider)

Punkt 7.3: Særlige anvendelser

Ingen yderligere oplysninger

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Punkt 8.1: Kontrolparametre

Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	Basis/Værdi	Værdi/Påvirkningsform	Overskridelsesfaktor	Bemærkninger
Tetrahydrofuran	GV (DK) GV	150 mg/m ³ 50 ppm		
Tetrahydrofuran	DK OS GV	50 ppm		
Tetrahydrofuran	EU ELV TWA	150 mg/m ³ 50 ppm		Indikativ
Tetrahydrofuran	EU ELV STEL	300 mg/m ³ 100 ppm		
Tetrahydrofuran	EU ELV SKIN_DES			Kan absorberes gennem huden
Tetrahydrofuran	GV (DK) SKIN_DES			Kan absorberes gennem huden
Tetrahydrofuran	DK OS SKIN_DES			Kan absorberes gennem huden

SKIN_DES – Hudbeskrivelse - STEL - Grænseværdi for kortvarig eksponering
GV: Øvre Grænseværdi - TWA: Tidsvægtet gennemsnit

DNEL/PNEC værdier

Komponent	Anvendelse/påvirkning	Eksponeringsvarighed/ Eksponeringsvej	Værdi	Bemærkninger
Tetrahydrofuran	Arbejdstagere/Langtids systemiske effekter	Indånding	72,4 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Arbejdstagere/Akutte systemiske effekter	Indånding	96 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Arbejdstagere/Langtids lokale effekter	Indånding	150 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Arbejdstagere/Akutte lokale effekter	Indånding	300 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Arbejdstagere/Langtids systemiske effekter	Hudkontakt	12,6 mg/kg dw/d	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Langtids systemiske effekter	Indånding	13 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Akutte systemiske effekter	Indånding	52 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Langtids lokale effekter	Indånding	75 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Akutte lokale effekter	Indånding	150 mg/m ³	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Langtids systemiske effekter	Hudkontakt	1,5 mg/kg bw/d	
Tetrahydrofuran	Forbrugere/Langtids systemiske effekter	Indtagelse	1,5 mg/kg bw/d	

Komponent	Delmiljø/Værdi	Bemærkninger
Tetrahydrofuran	Ferskvand: 4,32 mg/l	Vurderingsfaktor: 50
Tetrahydrofuran	Havvand: 0,432 mg/l	Vurderingsfaktor: 500
Tetrahydrofuran	Ferskvandssediment: 23,3 mg/kg dw	
Tetrahydrofuran	Havsediment: 2,33 mg/kg dw	
Tetrahydrofuran	Jord: 2,13 mg/kg dw	
Tetrahydrofuran	Spildevandsbehandlingsanlæg: 4,6 mg/l	Vurderingsfaktor: 100

Punkt 8.2: Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345

Undgå at indånde dampe eller spraytåge

Tekniske foranstaltninger

Lokal udsugning

Brug eksplosionssikkert udstyr

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn: Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter

Beskyttelse af hænder: Handske materiale: Viton

Gennemtrængningstid: >10 min

Handske tykkel: 0,7 mm

Da handskerne normalt anvendes under forhold, der ikke svarer til de forhold, der anvendes ved målinger, anbefales det, at anvendelses-tiden ikke overstiger 50% af den angivne permeationstid

Da der findes mange forskellige typer handsker, henvises der til fabrikanternes brugsanvisninger

Beskyttelse af øjne: Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop: Beskyttelsesdragt

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis

Punkt 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Punkt 9.1: Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk, Acetoneagtig
Molekylær vægt	72,11 g/mol
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	-108 °C (OECD retningslinje 102)
Kogepunkt/kogepunktsinterval	65 °C ved 1013 HPA
Højeste eksplosionsgrænse	12 % (V)
Laveste eksplosionsgrænse	1,5 % (V)

Flammepunkt	-21 °C
Selvantændelsestemperatur	215 °C – Metode: DIN 51794
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgængelig
pH-værdi (10 g/L ved 20 °C)	Neutral
Viskositet, kinetisk	Ingen data tilgængelig
Vandopløselighed	Helt blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Log Pow 0,45 ved 20 °C
Damptryk	200 HPa ved 20 °C
Massefylde	0,89 g/cm ³ ved 20 °C (OECD retningslinje 109)

Punkt 9.2: Andre oplysninger

Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelig
Viskositet, dynamisk	0,48 mPa.s ved 20 °C

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

Punkt 10.1: Reaktivitet

Stabil under normale forhold

Punkt 10.2: Kemisk stabilitet

Kan danne eksplosive peroxider

Punkt 10.3: Risiko for farlige reaktioner

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Punkt 10.4: Forhold der skal undgås

Varme, flammer og gnister.

Beskyt mod luft-/iltadgang (dannelse af peroxider)

Punkt 10.5: Materialer der skal undgås

Oxidationsmidler

Stærke syrer og stærke baser

Punkt 10.6: Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider (CO_x)

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

Punkt 11.1: Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

LD50 Oralt	Arter: Rotte - Værdi: 1650 mg/kg
LD50 Dermal	Arter: Rotte - Værdi: >2000 mg/kg
LC50 Indånding	Arter: Rotte - Værdi: >14,7 mg/l, >5000 ppm - Eksponeringstid: 6 timer

Hudirritation

Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden

Øjenirritation

Dette produkt er klassificeret i henhold til Annex VI til direktiv 1272/2008/EØF

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Assay om lokal lumfeknude i mus

Arter: Mus, Klassifikation: Ikke sensibiliserende - Metode: OECD 429

Toksicitet ved gentagen dosering

Arter: Rotte, Anvendelsesrute: Oralt, Ekspositionsvarighed: 4 Uger

NOAEL: 1.000 mg/l, Metode: OECD retningslinje 407

Kimcellemutagenicitet

Testtype	Testsystem	Metabolisk aktivering	Anvendelsesrute	Resultat	Metode
Kromosom forkortelsestest in vitro		Med eller uden metabolisk aktivitet		Negativ	OECD retningslinje 473
In vitro-genmutationsundersøgelse	Pattedyrceller	Med eller uden metabolisk aktivitet		Negativ	OECD retningslinje 476
Ames test	Salmonella typhimurium	Med eller uden metabolisk aktivitet		Negativ	OECD retningslinje 471
Kromosom forkortelsestest	Mus	-	-	Negativ	OECD retningslinje 474

Kræftfremkaldende egenskaber

Dette produkt er klassificeret i henhold til Annex VI til direktiv 1272/2008/EØF

Reproduktionstoksicitet

Bemærkninger: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

Punkt 11.2: Yderligere information

Ingen yderligere data tilgængelige

Punkt 12: Miljøoplysninger

Punkt 12.1: Akvatisk toksicitet

Toksicitet overfor fisk

Giftighed	Arter	Værdi	Eksponeringsvarighed	Metode
LC50	Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)	2160 mg/l	96 timer	OECD retningslinje 203
NOEC	Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)	216 mg/l	33 dage	

Giftighed overfor vandplanter

Giftighed	Arter	Værdi	Eksponeringsvarighed	Metode
Vækstrate	Scenedesmus quadricauda (grønalger)	3700 mg/l	8 dage	

Toksicitet for mikroorganismer

Giftighed	Arter	Værdi	Eksponeringsvarighed	Metode
IC50, statisk	Aktiveret slam	460 mg/l	3 timer	OECD retningslinje 209

Giftighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr

Giftighed	Arter	Værdi	Eksponeringsvarighed	Metode
EC50, statisk	Daphnia magna (stor dafnie)	3485 ppm	-	OECD retningslinje 202

Punkt 12.2: Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed: Resultat: Ikke let bionedbrydelig, Metode: OECD 301 D

Punkt 12.3: Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

Punkt 12.4: Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

Punkt 12.5: Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgængelige

Punkt 12.6: Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelig

Punkt 12.7: Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Punkt 13: Bortskaffelse

Punkt 13.1: Metoder til affaldsbehandling

Produkt	Bortskaffes i henhold til lovbestemmelse
Emballage	Bortskaffes eller genanvendes i henhold til lovbestemmelse

Punkt 14: Transportoplysninger

Punkt 14.1: UN nummer

ADR/RID: 2056	IMDG: 2056	IATA: 2056
---------------	------------	------------

Punkt 14.2: UN forsendelsesbetegnelse

ADR/RID:	TETRAHYDROFURAN
IMDG:	TETRAHYDROFURAN
IATA:	Tetrahydrofuran

Punkt 14.3: Transportfareklasse(r)

ADR/RID: 3	IMDG: 3	IATA: 3
------------	---------	---------

Punkt 14.4: Emballage gruppe

	ADR/RID:	IMDG:	IATA:
Emballagegruppe	II	II	II
			
Fareseddel	3	3	3

Klassifikationskode	-	-	-
Farenummer	-	-	-
Tunnelrestriktionskode	D/E	-	-
EmS	-	-	Ikke tilgængelig

Punkt 14.5: Miljøfare

	ADR/RID:	IMDG:	IATA:
Miljøfarligt	Nej	-	-
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	-	-	Nej

Punkt 14.6: Særlige forholdsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

Punkt 14.7: Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige

Punkt 15. Oplysninger om regulering

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

Basis	Værdi	Bemærkninger
Direktiv 2012/18/EF Listed in Regulation: P5c: Brandfarlige væsker Number in Regulation: 1.2.5.3	Mængde 1: 5000 ton Mængde 2: 50000 ton	
Særlige problematiske stoffer (SVHC)		Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Giftkontrolcenter

Land	Telefon
Belgien	070 245245
Bulgarien	(+359)29154233
Danmark	+45 82121212
Estland	16662; (+372)6269390
Finland	9471977
Frankrig	+33(0)145425959
Holland	030-2748888
Irland	+353(1)8092166
Island	5432222
Italien	0382 24444
Kroatien	(+3851)23-48-342
Letland	+37167042473
Litauen	+370532362052
Luxemburg	070245245; (+352)80002-5500
Norge	22591300
Portugal	808250143

Land	Telefon
Schweiz	145
Slovakiet (NTIC)	+421 2 54 774 166
Spanien	+34915620420
Sverige	112; Giftlinjen +46104566786
Tjekkiet	+420224919293; +420224915402
Tyskland	Berlin: 030/19240 Bonn: 0228/19240 Erfurt: 0361/730730 Freiburg: 0761/19240 Göttingen: 0551/19240 Hamburg: 06841/19240 Mainz: 06131/19240 München: 089/19240
Ungarn	(+36-80)201-199
Østrig	+4314064343

Punkt 15.2: Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Ordlyden af H-sætninger som er nævnt under punkt 3

H225: Meget brandfarlig væske og damp

H302: Farlig ved indtagelse

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

H351: Mistænkt for at fremkalde kræft

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene

EUH019: Kan danne eksplosive peroxider

Yderligere oplysninger

Ingen

Forkortelser og akronymer

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
ADN	Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ASTM	Det amerikanske forbund for testning af materialer
Bw	Kropsvægt
CMR	Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof
DIN	Standard fra det tyske standardiseringsinstitut
EmS	Nødplan
GHS	Det globale harmoniserede system
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IBC	Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
IC50	Halv maksimal inhiberende koncentration
IMDG	Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods
IMO	Den Internationale Søfartsorganisation
ISO	International standardiseringsorganisation
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis)
MARPOL	Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NO(A)EC	Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning
NO(A)EL	Niveau for ingen observeret (negativ) virkning
NOELR	Belastningsgrad for ingen observeret virkning
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OPPTS	Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening
PBT	Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof
REACH	Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
UN	Forenede Nationer
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulativ

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er efter producentens bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor den er trykt.

Informationerne er kun som vejledning til sikker håndtering, brug, transport og bortskaffelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for materialet hvis det anvendes i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre det er udtrykkeligt anført i teksten.

Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.

Endelig bedømmelse af materialets egnethed er alene brugerens ansvar.

Sikkerhedsdatabladet er gengivet på baggrund af den information Mikrolab A/S har modtaget fra producenten

Kontakt os ved ønske om yderligere oplysninger:

E-mail: ml@mikrolab.dk

Phone: +45 86 29 61 11