



Sett SDS dekkark

Produktnavn:

Varenummer:

Dette er et testsett som består av flere individuelle komponenter, oppført nedenfor, som hver kan ha sitt eget sikkerhetsdataark (SDS). Hvis en komponent ikke har et sikkerhetsdatablad inkludert, er varen en artikkel som ikke inneholder noen stoffer av svært høy bekymring som er inkludert på kandidatlisten for inkludering i vedlegg XIV i forordning (EF) nr.

Kit Komponenter:

For produktinformasjon, vennligst kontakt din Neogen Corporation representant.

For ytterligere informasjon om denne SDS, vennligst kontakt SDS@neogen.com.

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|---------------------------------|
| Produktnavn | Lysis Reagent Suspension Buffer |
| Produktkode | 17645, 400000042 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU22] Profesjonell bruk: Offentlig domene (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere); [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Begrenset til profesjonelle brukere. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation |
| Adresse | 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| E-post | SDS@neogen.com |

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412; |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|--|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Advarsel |
| Fareutsagn | Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Forsiktighetsutsagn | P264 - Vask grundig etter bruk. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. |
| Forsiktighetsutsagn | P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern |

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Forsiktighetsutsagn | eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| | P501 - Innhold/beholder leveres til et godkjent farlig / spesialavfallsanlegg i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter. |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. Inneholder: Endokrine forstyrrende middel. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/v) | Klassifisering |
|--------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|--|
| Magnesium nitrate | | 10377-60-3 | 233-826-7 | | | Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; |
| Polyethylene octylphenyl ether | | 9002-93-1 | 618-344-0 | | | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |

Beskrivelse

| | |
|--|---|
| | Inkludert på kandidatlisten over stoffer med veldig stor bekymring (REACH): p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1. |
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |

Partikkelegenskaper

| | |
|--|----------------|
| | Ikke relevant. |
|--|----------------|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16. |
|--|--|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|--|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har |
|--|--|

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlåt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE


8.1. Kontrollparametere

Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent.

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|--|
| |  |
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskyllingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|--|--------------------------------|
| | Stabilt under normale forhold. |
|--|--------------------------------|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|--|--------------------------------|
| | Stabilt under normale forhold. |
|--|--------------------------------|

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. |
|--|---------------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|-------------------------|---|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnceller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standard 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksitet | p-tertiær-oktylfenoksy-polyetylalkohol, CAS-nr. 9002-93-1, mistenkes reproduksjonstoksisk: CAESAR-utviklingstoksitetsmodell i VEGA (Q) SAR-plattform forutsier at kjemikaliet er giftig (god pålitelighet). |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

| | |
|--|--|
| | Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater. |
|--|--|

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

| | |
|--|---|
| | Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding. |
|--|---|

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.9. Mangel på visse data

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.10. Stoffblandinger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

| | |
|--|---|
| | <1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet. |
|--|---|

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Mistenkes vedvarende i miljøet: Den danske QSAR -databasen inneholder informasjon som indikerer at stoffet er spådd som ikke lett biologisk nedbrytbart. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder en kjent eller mistenkt hormonforstyrrende stoff.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|---|
| Revisjon | Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:. 1 - Tilsiktet anvendelse. 2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008. 4 - Kontakt med øyne. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon. |
| Akronym | ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR). CAS-nr.: Kjemisk Abstrakt Tjeneste. KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia). FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler. GHS: Globalt harmonisert system. HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. |

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisjon 5
Revisjonsdato 2023-08-21

Andre opplysninger

| | |
|---|--|
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> <p>Ox. Sol. 2: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging. Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade. Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann. Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> |
|---|--|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | <p>ANSVARFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|---|

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

ANSR[®] Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|---------------------------------|
| Produktnavn | ANSR [®] Lysis Reagent |
| Produktkode | 49105, 400000424 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation |
| Adresse | 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| E-post | SDS@neogen.com |

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|----------------------|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Resp. Sens. 1: H334; |
|---|----------------------|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Fare |
| Fareutsagn | Resp. Sens. 1: H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| Forsiktighetsutsagn | P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P284 - Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern. |
| Forsiktighetsutsagn | P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P342+P311 - Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Forsiktighetsutsagn | P501 - Innhold/holder leveres til et godkjent avfallsanlegg i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter.. |
|---------------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|--------------|------------|------------|-----------|-----------|------------------|--|
| Proteinase K | | 39450-01-6 | 254-457-8 | | | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; |

Beskrivelse

Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant.

Ytterligere opplysninger

Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen.

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet støtter ikke forbrenning. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlåt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent.

8.2. Eksponeringskontroll



ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|--|
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskyllingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|--|--------------------------------|
| | Stabilt under normale forhold. |
|--|--------------------------------|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|--|--------------------------------|
| | Stabilt under normale forhold. |
|--|--------------------------------|

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. |
|--|---------------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|--|---|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. Kan gi allergi ved innånding. |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|--------------------------------------|---|
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på> 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på> 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på> 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksisitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

| | |
|--|--|
| | Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater. |
|--|--|

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

| | |
|--|---|
| | Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding. |
|--|---|

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.9. Mangel på visse data

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.10. Stoffblandinger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

| | |
|--|---|
| | <1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet. |
|--|---|

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.13. Andre opplysninger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.2 Informasjon om andre farer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|--|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Tilsiktet anvendelse. 4 - Innånding. 6 - 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Innledende kokepunkt). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Ledningsevne). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Overflatespenning). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Benzeninnhold). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Underkategori av produkter). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Blyinnhold). 11 - Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. 16 - Maksimalt VOC-innhold. |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr.: Kjemisk Abstrakt Tjeneste.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen.</p> <p>ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon.</p> <p>IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods.</p> <p>LD: Dødelig dose.</p> <p>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.</p> <p>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.</p> <p>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.</p> <p>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensnig av kjemikalier.</p> <p>STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: Forente Stater transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |

ANSR® Lysis Reagent

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-08-21

Andre opplysninger

| | |
|----------------------------------|--|
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. Resp. Sens. 1: H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
|----------------------------------|--|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>ANSVARSRFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|--|

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|---|
| Produktnavn | ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents |
| Produktkode | (9824) |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation |
| Adresse | 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| E-post | SDS@neogen.com |

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Advarsel |
| Fareutsagn | Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Forsiktighetsutsagn | P264 - Vask grundig etter bruk. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. |
| Forsiktighetsutsagn | P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern |

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

2.2. Merkingselementer

| | |
|--|---|
| | eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
|--|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|---|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. Støv kan være irriterende ved innånding. |
|-------------|---|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|---------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------------|--|
| Dimethyl sulfoxide | | 67-68-5 | 200-664-3 | | 0 - <0.1% | Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
| Trizma hydrochloride | | 1185-53-1 | 214-684-5 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; |
| Tris(hydroxymethyl)aminomethane | | 77-86-1 | 201-064-4 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; |

Beskrivelse

| | |
|--|--|
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

Partikkelegenskaper

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16. |
|--|--|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Kontakt med hud | Irriterer huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

5.1. Slokkingsmidler

Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Irriterende. Unngå støvdannelse. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn støv eller damp. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå støvdannelse. Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå støvdannelse. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Beskyttes mot fuktighet. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent.

8.2. Eksponeringskontroll



ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|---|
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Støv kan være irriterende ved innånding. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten for ytterligere PPE-krav og anbefalinger. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Fast stoff/Piller |
| Farge | Hvit |
| Lukt | Luktfri |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | Ingen data tilgjengelig |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Ekspløsjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ikke relevant. |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ikke relevant. |

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Stabilt under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes unna ekstreme temperaturer. Beskyttes mot fuktighet.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om fareklasser****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.

Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.

Skader på arvestoffet i kjønnceller.

Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.

Kreftframkallende egenskap.

Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.

Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).

Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.

Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener.

Reproduksjonstoksicitet

Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.

STOT – enkelteksponering.

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

STOT – gjentatt eksponering.

Produktet er klassifisert som ikke farlig.

Aspirasjonsfare

Produktet er klassifisert som ikke farlig.

Gjentatt eller langvarig eksponering

Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig.

11.1.2. Stoffblandinger

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.3. Fareinformasjon

Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Ingen data tilgjengelig

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon.

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater.

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Innånding. Inntak.

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.9. Mangel på visse data

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.10. Stoffblandinger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

<1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet.

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| | Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|--|

Metoder for avfallshåndtering

| | |
|--|--|
| | Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. |
|--|--|

Håndtering av emballasjeavfall

| | |
|--|---|
| | Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen. Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp. |
|--|---|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.5. Miljøfarer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|---|
| Revisjon | Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter: 1 - Beskrivelse. |
|-----------------|---|

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-08-14

Andre opplysninger

| | |
|---|--|
| | <p>1 - Tilsiktet anvendelse. 2 - Andre farer. 2 - Forsiktighetsutsagn. 2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008. 3 - Beskrivelse. 4 - Kontakt med øyne. 4 - Kontakt med hud. 5 - 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Akutt giftighet. 11 - Hudetsing/hudirritasjon. 11 - Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.</p> |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR). CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste. KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia). FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler. GHS: Globalt harmonisert system. HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Flam. Liq. 4: H227 - Brennbar væske. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | <p>ANSVARSRFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKkelig ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|---|