



SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2015/830

Side 1/8

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

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

1.1. Produktidentifikator

| | |
|--------------|-----------------------|
| Produkt navn | Potato Dextrose Broth |
| Produkt kode | NCM0157, 7585 |

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

| | |
|----------------------|--|
| Tilsigtet anvendelse | [SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PROC15] Anvendelse som laboratorie-reagens; |
|----------------------|--|

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|---------|---|
| Firma | Neogen Corporation |
| Adresse | 620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| Email | regulatorysupport@neogen.com |

1.4. Nødtelefon

| | |
|------------------|----------------|
| Nødtelefonnummer | 1 800 234-5333 |
|------------------|----------------|

Yderligere oplysninger

| | |
|-----------------|--|
| Fremstillet af: | Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A. |
| Hotline(s): | Medicinsk: USA (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spilde/CHEMTREC: USA (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887). |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008 | Eye Irrit. 2: H319; |
|--------------------------------------|---------------------|


2.2. Mærkningselementer

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i de områder eller anlæg, der er egnede for bortskaffelsen (i overensstemmelse med lokale/regionale/ nationale/internationale regler).

Potato Dextrose Broth

 Revision 1
 Revisionsdato 2019-03-28

2.2. Mærkningselementer

| | |
|---------------------------------|--|
| Farepiktogrammer |  |
| Signalord | Advarsel |
| Faresætning | Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Sikkerhedssætning, forebyggelse | P264 - Vask grundigt efter brug. P280 - Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse |
| Sikkerhedssætning, reaktion | P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |

2.3. Andre farer

| | |
|--------------|--|
| Andre risici | This product is not identified as a PBT substance. |
|--------------|--|

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

| Kemisk betegnelse | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klassificering |
|-------------------|------------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| Starch, potato | | 9005-25-8 | 232-679-6 | | 1 - 10% | |
| Tartaric acid | | 87-69-4 | 201-766-0 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; |

Fuldstændig tekst for alle de i dette afsnit nævnte risikosætninger er vist i afsnit 16. Grænseværdier for eksponering. Se afsnit 8 for yderligere oplysninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|--------------------|--|
| Indånding | Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. |
| Kontakt med øjnene | Kontaktlinser skal tages ud. Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne. |
| Kontakt med huden | Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder Vand. |
| Indtagelse | Hold den berørte person varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning medmindre det anbefales af en læge. Skyl munden grundigt. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|--------------------|---|
| Indånding | Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne. |
| Kontakt med øjnene | Kan forårsage irritation af øjnene. |
| Kontakt med huden | Kan forårsage irritation af huden. |
| Indtagelse | Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning. |

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|--------------------|---|
| Indånding | Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. |
| Kontakt med øjnene | Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. |
| Kontakt med huden | Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. |
| Indtagelse | Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt). |

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brug efter behov: Carbondioxid (CO₂), Alkoholresistent skum, Pulver.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt. Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen krav om angivelse af forsigtighedsregler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke tømmes i kloakafløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå at hvirvle støv op. Fejes op. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 & 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Vask hænderne efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 30 °C. Opbevares i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. Beskyttes mod fugt.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for yderligere oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger.

8.2. Eksponeringskontrol



8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

8.2. Eksponeringskontrol

| | |
|--|---|
| 8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler | Brug efter behov:. |
| Beskyttelse af øjne / ansigt | sikkerhedsbriller med sideskærme. |
| Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder | Kemikalieresistente handsker. |
| Beskyttelse af hud - Andet | Brug særligt arbejdstøj. |
| Åndedrætsværn | Undgå indånding af støv. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. |
| Farer ved opvarmning | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet | Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning. Se afsnit 7 for yderligere oplysninger. |

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Pulver |
| Farve | beige |
| Lugt | Karakteristisk |
| Lugttærskel | Ikke relevant. |
| pH | 4.9 - 5.3 |
| Smeltepunkt | ingen data tilgængelige |
| Frysepunktet | ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt | ingen data tilgængelige |
| Antændelsepunkt | Ikke relevant. |
| Fordampningshastighed | ingen data tilgængelige |
| Brændbarhedsgrænser | Ikke relevant. |
| Damptryk | Ikke relevant. |
| Damptæthed | Ikke relevant. |
| Relativ massefylde | ingen data tilgængelige |
| Fedtopløselighed | ingen data tilgængelige |
| Delingskoefficient | ingen data tilgængelige |
| Selvantændelsestemperatur | Ikke relevant. |
| Viskositet | ingen data tilgængelige |
| Eksplorative egenskaber | Ikke relevant. |
| Oxiderende egenskaber | Ikke relevant. |
| Opløselighed | ingen data tilgængelige |

9.2. Andre oplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | ingen data tilgængelige |
| Overfladespænding | ingen data tilgængelige |
| Gasgruppe | Ikke relevant. |
| Benzene Content | ingen data tilgængelige |
| Blyindhold | ingen data tilgængelige |
| VOC (flygtige organiske forbindelser) | ingen data tilgængelige |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale forhold. Se afsnit 7 for yderligere oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis det opbevares og anvendes som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen krav om angivelse af forsigtighedsregler. Stabilt under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen krav om angivelse af forsigtighedsregler.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen krav om angivelse af forsigtighedsregler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider, Organiske materialer kan dannes under brand. Brand vil producere tæt sort røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|--|--|
| Akut toksicitet | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |
| hudætsning/-irritation | Kan forårsage irritation af huden. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |
| alvorlig øjenskade/øjenirritation | Kan forårsage irritation af øjnene. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |
| respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |
| kimcellemutagenicitet | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| kræftfremkaldende egenskaber | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| Reproduktionstoksicitet | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| enkel STOT-eksponering | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| gentagne STOT-eksponeringer | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
| aspirationsfare | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |
| Gentagen eller langvarig eksponering | Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. Se afsnit 3 for yderligere oplysninger. |

11.1.2. Blandinger

Se afsnit 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnit 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

ingen data tilgængelige
Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

11.1.5. Fareklasse

Se afsnit 2 for yderligere oplysninger.

11.1.6. Klassificeringskriterier

Se afsnit 2 for yderligere oplysninger.

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med huden. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

11.1.10. Synergistisk effekt

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

11.1.11. Manglende specifikke data

ingen data tilgængelige.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Ikke relevant.

11.1.13. Andre oplysninger

Ikke relevant.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6. Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelsesmetoder

Kontakt et godkendt renovationsfirma. Må ikke skylles ud i overfladevand. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

Bortskaffelse af emballage

Tomme beholdere kan sendes til bortskaffelse eller genanvendelse. Beholdere kan genanvendes, hvis det er i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Tomme beholdere må IKKE genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

14.1. UN-nummer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forordninger

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

| | |
|------------------------|---|
| <p>Revision</p> | <p>DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningskompetence vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.</p> <p>Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKEDES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.</p> <p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 - 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008. 2 - Farepiktogrammer. 2 - Signalord. 2 - Sikkerhedssætning, forebyggelse. 2 - Sikkerhedssætning, reaktion. 3 - 3.2. Blandinger. 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (pH). |
|------------------------|---|

Potato Dextrose Broth

Revision 1
Revisionsdato 2019-03-28

Andre oplysninger

| | |
|------------------------|---|
| Faresætning i afsnit 3 | 12 - 12.1. Toksicitet. |
| | Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation. |
| | Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade. |