



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](mailto:SDS@neogen.com).



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Produktnavn | Egg Allergen Multi-Level Controls |
| Produktkode | (8450)                            |

#### 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 laboratoriebruk. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett.  |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|   |  |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
|---|--|

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

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

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

#### 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

# Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                  |   |
|------------------|---|
| Innånding        | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pustingene er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pustingene 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 | 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |   |
|--|---|
|  | Ikke la uforynnnet produkt slippe ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|  |   |
|--|---|
|  | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. 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. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet |
|--|---|

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|  |  |
|--|--|
|  | anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær.<br>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. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene. Må IKKE fryse. |
|--|--|

## 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

|   |   |
|---|---|
|   |   |
| 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.   |
| Hudvern - Andre   | Bruk etter behov: Verneklær.  |
| 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 øyeskylingsstasjon. |

## Ytterligere opplysninger

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

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

## Egg Allergen Multi-Level Controls

 Revisjon 1  
 Revisjonsdato 2020-05-21

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Væske                   |
| <b>Farge</b>                     | Gjennomsiktig/Fargeløs  |
| <b>Lukt</b>                      | Luktfri/Lett            |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Eksplasjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ikke relevant.          |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

## 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. Må IKKE fryse. |
|--|--|

## 10.5. Uforenlige materialer

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

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.                                      |

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |  |
|---|--|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.  |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.   |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnseller.</b>             | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.  |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.   |
| <b>STOT – enkelteksponering.</b>                        | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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.

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

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 11.1.13. Andre opplysninger

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. 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.

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Betegnet stoff, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (&lt;0.01%)].</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Eksponeringsstandard for plan I, KLASSE regulering, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (&lt;0.01%)].</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av</p> |



# Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

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

farlige og kjernefysiske avfall (RA6969): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om kjemikalier (Vietnam): Dekret 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt obligatorisk erklæring, Vedtak 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt betinget industriell produksjon og handel, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (<0.01%)].

- Australia og New Zealand--.

Australske farlige godskoder: Ikke relevant.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.

Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer, Ingen restriksjoner.

Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.

--Nord Amerika--.

Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.

Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Pennsylvania Right to Know Law: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Andre opplysninger

|                 |  |
|-----------------|--|
| <p>Revisjon</p> | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 - Beskrivelse.</li> <li>1 - Laget av:.</li> <li>2 - Andre farer.</li> <li>2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008.</li> <li>7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter.</li> <li>8 - 8.1. Kontrollparametere.</li> <li>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Eksplosjonsegenskaper).</li> <li>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Løselighet(er)).</li> </ol> |
|-----------------|--|

## Egg Allergen Multi-Level Controls

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## Andre opplysninger

|         |   |
|---------|---|
| Akronym | <p>10 - 10.4. Forhold som skal unngås.<br/>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister..</p> <hr/> <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).<br/>CAS-nr .: Chemical Abstracts Service.<br/>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).<br/>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.<br/>GHS: Globalt harmonisert system.<br/>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).<br/>IATA: International Air Transport Association.<br/>ICAO: International Civil Aviation Organization.<br/>IMDG: International Maritime Dangerous Goods.<br/>LD: Dødelig dose.<br/>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.<br/>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.<br/>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.<br/>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.<br/>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.<br/>US DOT: United States Department of Transportation.<br/>VOC: Flyktig organisk forbindelse.<br/>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</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> |
|--|---|



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Produktnavn | Egg Allergen-HRP Conjugate |
| Produktkode | (8450)                     |

#### 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 laboratoriebruk. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett.  |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|   |  |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
|---|--|

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

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

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

#### 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

# Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                  |   |
|------------------|---|
| Innånding        | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pustingene er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pustingene 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 | 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|--|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|  |   |
|--|---|
|  | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. 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 |
|--|--|

# Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|  |  |
|--|--|
|  | anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær.<br>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. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller før ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene. Må IKKE fryse. |
|--|--|

## 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

|   |   |
|---|---|
|   |   |
| 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.   |
| Hudvern - Andre   | Bruk etter behov: Verneklær.  |
| 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 øyeskylingsstasjon. |

## Ytterligere opplysninger

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

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

## Egg Allergen-HRP Conjugate

 Revisjon 1  
 Revisjonsdato 2020-05-21

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Væske                    |
| <b>Farge</b>                     | Gjennomsiktig/Gyllenbrun |
| <b>Lukt</b>                      | Luktfri/Lett             |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>pH</b>                        | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Viskositet</b>                | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig  |
| <b>Eksplasjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.           |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ikke relevant.           |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann        |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

## 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. Må IKKE fryse. |
|--|--|

## 10.5. Uforenlige materialer

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

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.                                      |

## Egg Allergen-HRP Conjugate

 Revisjon 1  
 Revisjonsdato 2020-05-21

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |  |
|---|--|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.  |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.   |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnseller.</b>             | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.  |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.   |
| <b>STOT – enkelteksponering.</b>                        | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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.

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

## Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 11.1.13. Andre opplysninger

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. 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.



## Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av</p> |

## Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

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

farlige og kjernefysiske avfall (RA6969); Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om kjemikalier (Vietnam): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

- Australia og New Zealand--.

Australske farlige godskoder: Ikke relevant.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.

Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer, Ingen restriksjoner.

Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.

--Nord Amerika--.

Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.

Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Pennsylvania Right to Know Law: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

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"> <li>1 - Beskrivelse.</li> <li>1 - Laget av:.</li> <li>2 - Andre farer.</li> <li>2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008.</li> <li>7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter.</li> <li>8 - 8.1. Kontrollparametere.</li> <li>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Farge).</li> <li>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Eksplisjonssegenskaper).</li> <li>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Løselighet(er)).</li> </ul> |
|----------|---|

## Egg Allergen-HRP Conjugate

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-05-21

## Andre opplysninger

|         |  |
|---------|--|
| Akronym | 10 - 10.4. Forhold som skal unngås.<br>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister..  |
|         | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Chemical Abstracts Service.</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: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organization.</p> <p>IMDG: International Maritime Dangerous Goods.</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 begrensning av kjemikalier.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: United States Department of Transportation.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</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> |
|--|---|



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Produktnavn | Wash Buffer Concentrate |
| Produktkode | 24269                   |

#### 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 laboratoriebruk.   |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

|             |              |
|-------------|--------------|
| Andre farer | Ingen kjent. |
|-------------|--------------|

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

#### 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   |

# Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                 |  |
|-----------------|--|
| Kontakt med hud | symptomer vedvarer.<br>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 svimmelhet og hodepine. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
|  | Dette produktet er ikke brannfarlig. |
|--|--------------------------------------|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

## 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. Unnlat 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. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. Bruk etter behov: Verneklær. |
|--|--|

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

# Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 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.

#### Hudvern - Andre

Bruk etter behov: Verneklær.

#### 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.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

## Wash Buffer Concentrate

 Revisjon 4  
 Revisjonsdato 2020-03-17

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Væske                   |
| <b>Farge</b>                     | Gjennomsiktig           |
| <b>Lukt</b>                      | Luktfri/Lett            |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ikke relevant.          |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Eksplosjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                |
|--|----------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ikke relevant. |
|--|----------------|

## 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. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.                                      |

## Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |   |
|---|---|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.   |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.  |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnseller.</b>             | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.   |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Oppført av International Agency for Research on Cancer (IARC) som en Stoff fra gruppe 2: mistenkt for å være et kreftframkallende menneske, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].<br>Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.  |
| <b>STOT – enkeltexponering.</b>                         | Produktet er klassifisert som ikke farlig.  |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.  |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.  |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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. Inntak. Kontakt med hud. |
|--|--|

## 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.



# Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## 11.1.12.

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

## 11.1.13. Andre opplysninger

Forsiktig - dette stoffet er ikke fullt testet enda.

## 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. Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

## 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.

## Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Annex III [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): No. 2581 [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Class I environmental release [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Deleterious [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om kjemikalier (Vietnam): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>- Australia og New Zealand--.</p> <p>Australske farlige godskoder: Ikke relevant.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> |

## Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

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

|  |  |
|--|--|
|  | <p>- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.<br/>Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.<br/>Vedlegg XVII for REACH: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.<br/>Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.</p> <p>--Nord Amerika--.<br/>Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.<br/>Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.<br/>Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.<br/>New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.<br/>Pennsylvania Right to Know Law: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.<br/>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>** Innbyggere i California vær oppmerksom på **.<br/>ADVARSEL: Dette produktet kan utsette deg for kjemikalier, inkludert Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8, som er / er kjent for staten California for å forårsake fødselsdefekter eller annen reproduksjonsskade. For mer informasjon, gå til <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>.</p> |
|--|--|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Andre opplysninger

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Revisjon</b> | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>11 - Gjentatt eller langvarig eksponering.<br/>11 - Krefftframkallende egenskap.<br/>12 - 12.6. Andre skadevirkninger.</p>  |
| <b>Akronym</b>  | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).<br/>CAS-nr.: Chemical Abstracts Service.<br/>GHS: Globalt harmonisert system.<br/>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).<br/>IATA: International Air Transport Association.<br/>ICAO: International Civil Aviation Organization.<br/>IMDG: International Maritime Dangerous Goods.<br/>LD: Dødelig dose.<br/>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.<br/>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.<br/>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.<br/>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.<br/>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.<br/>US DOT: United States Department of Transportation.<br/>VOC: Flyktig organisk forbindelse.<br/>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</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</p> |
|--|---|

# Wash Buffer Concentrate

Revisjon 4  
Revisjonsdato 2020-03-17

## Ytterligere opplysninger

forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .

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.



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Produktnavn | Extraction Additive |
| Produktkode | 22094               |

#### 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 laboratoriebruk. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett.  |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

|             |              |
|-------------|--------------|
| Andre farer | Ingen kjent. |
|-------------|--------------|

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

#### 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   |

# Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                 |  |
|-----------------|--|
| Kontakt med hud | symptomer vedvarer.<br>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 | 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |   |
|--|---|
|  | Unngå støvdannelse. Ikke la uforynnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |   |
|--|---|
|  | Ikke pust inn støv eller damp. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|---|

## 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: 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. 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. |
|--|---|

# Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

|  |  |
|--|--|
|  | Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|--|

## 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

### 8.2. 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.   |
| Hudvern - Andre   | Bruk etter behov: Verneklær.  |
| Åndedrettsvern  | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.   |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller                               | Eksposering 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

## Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Pulver                  |
| <b>Farge</b>                     | Offwhite/beige          |
| <b>Lukt</b>                      | Mild                    |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ikke relevant.          |
| <b>Eksplasjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                |
|--|----------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ikke relevant. |
|--|----------------|

## 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, Fukt. |
|--|---|

## 10.5. Uforenlige materialer

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

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.                                      |



## Extraction Additive

 Revisjon 1  
 Revisjonsdato 2020-04-23

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |  |
|---|--|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.  |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.   |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnsceller.</b>            | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.  |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.   |
| <b>STOT – enkeltexponering.</b>                         | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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. 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.

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

## Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## 11.1.13. Andre opplysninger

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. Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

## 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.

## 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.

## Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> |

## Extraction Additive

Revisjon 1  
 Revisjonsdato 2020-04-23

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

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Lov om kjemikalier (Vietnam): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>- Australia og New Zealand--.</p> <p>Australske farlige godskoder: Ikke relevant.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.</p> <p>Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.</p> <p>--Nord Amerika--.</p> <p>Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Pennsylvania Right to Know Law: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> <p>California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> |
|--|--|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Andre opplysninger

|          |   |
|----------|---|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse.</p> <p>1 - Laget av:.</p> <p>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Eksplosjonsegenskaper).</p> <p>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Viskositet).</p> <p>11 - 11.1.4. Toksikologiske opplysninger.</p> <p>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p> |
| Akronym  | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr.: Chemical Abstracts Service.</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>   |

# Extraction Additive

Revisjon 1  
Revisjonsdato 2020-04-23

## Andre opplysninger

HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).  
IATA: International Air Transport Association.  
ICAO: International Civil Aviation Organization.  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods.  
LD: Dødelig dose.  
OEL: Yrkeseksponeringsgrense.  
OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.  
PEL: Tillatt eksponeringsgrense.  
REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.  
SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.  
US DOT: United States Department of Transportation.  
VOC: Flyktig organisk forbindelse.  
WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.

## Ytterligere opplysninger

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. .

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.



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |   |
|-------------|---|
| Produktnavn | K-Blue® Advanced TMB Substrate                  |
| Produktkode | 319171, 319175, 319176, 319177, 319210, 319257, |
| Produktkode | 319170-W, 319174-W, 319210-L, 319xxx.           |

#### 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 laboratoriebruk.   |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

#### Ytterligere opplysninger

|  |   |
|--|---|
|  | Laget av:<br>Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 USA. |
|--|---|

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

|             |  |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder oksiderende stoff (er) ved <0.5%. |
|-------------|--|

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 3.2. Stoffblandinger

## EC 1272/2008

| Kjemisk navn           | Indeks-Nr. | CAS-nr.  | EF-nr.    | REACHs registreringsnummer | Kons. (% Vekt / vekt) | Classification   |
|------------------------|------------|----------|-----------|----------------------------|-----------------------|--|
| 2-Pyrrolidinone        |            | 616-45-5 | 210-483-1 |                            | 1-<6%                 | Eye Irrit. 2: H319;                                      |
| Urea hydrogen peroxide |            | 124-43-6 | 204-701-4 |                            | 0 - 0.5%              | Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; |

## Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

## 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 | 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. |
|--|--|

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |   |
|--|---|
|  | Ikke la uførtynnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. Inneholder oksiderende stoff (er) ved <0.5%. |
|--|---|

## 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

## 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

# K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 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: HÅNDBTERING 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. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. Bruk etter behov: Verneklær. |
|--|--|

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter


|  |  |
|--|--|
|  | Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|--|

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

|  |  |
|--|--|
|  | Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 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.   |
| Hudvern - Andre   | Bruk etter behov: Verneklær.  |
| 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 øyeskylingsstasjon. |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER



## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Væske                   |
| <b>Farge</b>                     | Gjennomsiktig/lyseblå   |
| <b>Lukt</b>                      | Karakteristisk          |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | 3.1 - 3.5               |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ikke relevant.          |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Eksplosjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

## 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 høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

## 10.4. Forhold som skal unngås

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

## 10.5. Uforenlige materialer

|  |  |
|--|--|
|  | Unngå kontakt med: Brennbare materialer. |
|--|--|

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | 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. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.  |

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |   |
|---|---|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.   |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.  |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnsceller.</b>            | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.   |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Ingen komponenter på> 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på> 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ingen komponenter på> 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.  |
| <b>STOT – enkelteksponering.</b>                        | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.   |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.  |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.  |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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.

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

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data omhandler dette produktet.

## 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. Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

## 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.

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).   |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av farlige og kjernefysiske avfall (RA6969):, [2-Pyrrolidinone, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om kjemikalier (Vietnam): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>- Australia og New Zealand--.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.</p> <p>Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Vedlegg XVII for REACH: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.</p> |

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

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

|  |  |
|--|--|
|  | <p>--Nord Amerika--.</p> <p>Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Pennsylvania Right to Know Law: 2-Pyrrolidinone.</p> <p>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>California Proposition 65: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> |
|--|--|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Andre opplysninger

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Revisjon                         | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse.</p> <p>1 - Laget av:.</p> <p>2 - Andre farer.</p> <p>4 - Innånding.</p> <p>5 - 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen.</p> <p>10 - 10.5. Uforenlige materialer.</p> <p>11 - Gjentatt eller langvarig eksponering.</p> <p>11 - Krefftframkallende egenskap.</p> <p>11 - STOT – enkelteksponering.</p> <p>11 - 11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering.</p> <p>11 - 11.1.13. Andre opplysninger.</p> <p>12 - 12.6. Andre skadevirkninger.</p> <p>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p>   |
| Akronym                          | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr.: Chemical Abstracts Service.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organization.</p> <p>IMDG: International Maritime Dangerous Goods.</p> <p>LD: Dødelig dose.</p> <p>OEL: Yrkseksponeringsgrense.</p> <p>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.</p> <p>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.</p> <p>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensnig av kjemikalier.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: United States Department of Transportation.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>Ox. Sol. 3: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.</p>  |

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2020-04-28

## Ytterligere opplysninger

ANSVARSRASKRIVELSE: 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. .

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.



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |  |
|-------------|--|
| Produktnavn | Red Stop Solution                              |
| Produktkode | 301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476 |

#### 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 laboratoriebruk.   |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

#### Ytterligere opplysninger

|  |  |
|--|--|
|  | Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 USA. |
|--|--|

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 2.3. Andre farer

|             |  |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. |
|-------------|--|

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

#### EC 1272/2008

| Kjemisk navn     | Indeks-Nr. | CAS-nr.   | EF-nr.    | REACHs registreringsnummer | Kons. (% Vekt / vekt) | Classification  |
|------------------|------------|-----------|-----------|----------------------------|-----------------------|---|
| Sodium fluoride. |            | 7681-49-4 | 231-667-8 |                            | 0 - 0.5%              | Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402; |

#### Beskrivelse

# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## Beskrivelse

|  |  |
|--|--|
|  | Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk. Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

## 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 svimmelhet og hodepine. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
|  | Dette produktet er ikke brannfarlig. |
|--|--------------------------------------|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |  |
|--|--|
|  | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|  |   |
|--|---|
|  | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. 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. |
|--|--|



# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## 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. 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. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. Bruk etter behov: Verneklær.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 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.

#### Hudvern - Andre

Bruk etter behov: Verneklær.

#### Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

#### Yrkesmessige eksponeringskontroller

Eksposering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

## Red Stop Solution

 Revisjon 5  
 Revisjonsdato 2019-09-25

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Væske                   |
| <b>Farge</b>                     | Gjennomsiktig/Rød       |
| <b>Lukt</b>                      | Karakteristisk          |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | 8.7                     |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ikke relevant.          |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Eksplosjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

## 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. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b> | 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. |
|------------------------|---|

# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|  |  |
|--|--|
| 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. |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller.             | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.        |
| Reproduksjonstoksicitet                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.             |
| STOT – enkelteksponering.                        | Produktet er klassifisert som ikke farlig.                   |
| 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.                  |

### 11.1.2. Stoffblandinger

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

### 11.1.3.

|  |  |
|--|--|
|  | 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. Inntak. Kontakt med hud. |
|--|--|

### 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.

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

### 11.1.13. Andre opplysninger

|  |  |
|--|--|
|  | Forsiktig - dette stoffet er ikke fullt testet enda. |
|--|--|

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## 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. Andre skadevirkninger

Forsiktig - dette stoffet er ikke fullt testet enda.

## 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

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

## Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--.</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--.</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): No. 754 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Class I environmental release [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Merking / varsling påkrevd, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av farlige og kjernefysiske avfall (RA6969):, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): No. 1-84 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Lov om kjemikalier (Vietnam): Annex I, Appendix VII [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].</p> <p>- Australia og New Zealand--.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.</p> <p>Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Vedlegg XVII for REACH: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.</p> <p>--Nord Amerika--.</p> <p>Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> |

# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

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

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Pennsylvania Right to Know Law: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>California Proposition 65: Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> |
|--|---|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Andre opplysninger

|   |  |
|---|--|
| <b>Revisjon</b>                         | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse.</p> <p>1 - Tilsiktet anvendelse.</p> <p>1 - Laget av:.</p> <p>2 - Andre farer.</p> <p>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Eksplosjonsegenskaper).</p> <p>9 - 9.2. Andre opplysninger (Underkategori av produkter ).</p> <p>10 - 10.5. Uforenlige materialer.</p> <p>11 - Akutt giftighet.</p> <p>12 - 12.1. Giftighet.</p> <p>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p> <p>16 - Maksimalt VOC-innhold.</p>   |
| <b>Akronym</b>                          | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Chemical Abstracts Service.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organization.</p> <p>IMDG: International Maritime Dangerous Goods.</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 begrensning av kjemikalier.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: United States Department of Transportation.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| <b>Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3</b> | <p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging.</p> <p>Skin Corr. 1C: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>Aquatic Acute 3: H402 - Skadelig for vannlevende liv.</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</p> |
|--|--|

# Red Stop Solution

Revisjon 5  
Revisjonsdato 2019-09-25

## Ytterligere opplysninger

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. .

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.



# SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/9

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

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

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Produktnavn | Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch |
| Produktkode | 0114                                  |

#### 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 laboratoriebruk.   |

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |   |
|---------|---|
| Bedrift | Neogen Corporation                          |
| Adresse | 620 Leshar Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web     | www.neogen.com                              |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email   | SDS@neogen.com                              |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.2. Merkingselementer

|            |   |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

#### 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

#### Beskrivelse

Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk.  
Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

#### 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. |
|-----------|---|



# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                  |  |
|------------------|--|
| 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 | 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. |
|--|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|  |   |
|--|---|
|  | Unngå støvdannelse. Ikke la uforynnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|  |   |
|--|---|
|  | Ikke pust inn støv eller damp. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|---|

## 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: 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. |
|--|---|

# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. Følg etikettinstruksjonene.

## 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



#### 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.

#### Hudvern - Andre

Bruk etter behov: Verneklær.

#### 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 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

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

 Revisjon 3  
 Revisjonsdato 2020-05-14

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Tilstand</b>                  | Pulver                  |
| <b>Farge</b>                     | Hvit                    |
| <b>Lukt</b>                      | Luktfri/Lett            |
| <b>Lukterskel</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>pH</b>                        | 7.4                     |
| <b>Smeltepunkt</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Frysepunkt</b>                | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Kokepunkt</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningspunkt</b>             | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Fordampningshastighet</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Tenningsgrenser</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptrykk</b>                 | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Damptetthet</b>               | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Relativ tetthet</b>           | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Viskositet</b>                | Ikke relevant.          |
| <b>Eksplosjonsegenskaper</b>     | Ikke relevant.          |
| <b>Oksidasjonsegenskaper</b>     | Ingen data tilgjengelig |
| <b>Løselighet(er)</b>            | Oppløselig i vann       |

## 9.2. Andre opplysninger

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b> | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

## 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, Fukt. |
|--|---|

## 10.5. Uforenlige materialer

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

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Akutt giftighet</b>         | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> | Kan forårsake irritasjon av huden.                                      |

# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |  |
|---|--|
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                  | Kan forårsake irritasjon av øynene.  |
| <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer.   |
| <b>Skader på arvestoffet i kjønnseller.</b>             | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.  |
| <b>Kreftframkallende egenskap.</b>                      | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC).<br>Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                          | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.   |
| <b>STOT – enkelteksponering.</b>                        | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  |
| <b>STOT – gjentatt eksponering.</b>                     | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                  | Produktet er klassifisert som ikke farlig.   |
| <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>             | 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.

|  |  |
|--|--|
|  | 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. 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.

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

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## 11.1.13. Andre opplysninger

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. 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

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.

# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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  | Europaparlamentet og Rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).  |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>--Internasjonal--</p> <p>Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.</p> <p>Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Mercosur-avtalen: Aktuelt.</p> <p>Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>- Asia og ASEAN-nasjonene--</p> <p>Katalog over farlige kjemikalier (Kina): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000</p> |

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

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

|  |  |
|--|--|
|  | <p>(Malaysia): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av farlige og kjernefysiske avfall (RA6969):, Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.</p> <p>Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Lov om kjemikalier (Vietnam): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>- Australia og New Zealand--.</p> <p>Australske farlige godskoder: Ikke relevant.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.</p> <p>New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.</p> <p>- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.</p> <p>Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette materialet inneholder ingen rapporterbare komponenter.</p> <p>Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer, Ingen restriksjoner.</p> <p>Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.</p> <p>--Nord Amerika--.</p> <p>Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.</p> <p>Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.</p> <p>Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Sodium phosphate dibasic.</p> <p>New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Sodium phosphate dibasic.</p> <p>Pennsylvania Right to Know Law: Phosphoric acid, disodium salt.</p> <p>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med &gt; 0,0001% konsentrasjon.</p> |
|--|--|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Andre opplysninger

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Revisjon</b> | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse.</p> <p>1 - Tilsiktet anvendelse.</p> <p>1 - Laget av:.</p> <p>2 - Andre farer.</p> <p>8 - 8.1. Kontrollparametere.</p> <p>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p> |
| <b>Akronym</b>  | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Chemical Abstracts Service.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013</p>                 |

# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisjon 3  
Revisjonsdato 2020-05-14

## Andre opplysninger

(Malaysia).  
 FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.  
 GHS: Globalt harmonisert system.  
 HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revisjon 2012).  
 IATA: International Air Transport Association.  
 ICAO: International Civil Aviation Organization.  
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods.  
 LD: Dødelig dose.  
 OEL: Yrkeseksponeringsgrense.  
 OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.  
 PEL: Tillatt eksponeringsgrense.  
 REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.  
 SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.  
 US DOT: United States Department of Transportation.  
 VOC: Flyktig organisk forbindelse.  
 WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.

## Ytterligere opplysninger

ANSVARSRFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte dato. 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. .

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.