



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

### 1.1. Produktidentifikator

Beskrivelse av produkt: **BACILLUS CEREUS Selective Supplement**  
Cat No. : **SR0099**

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Laboratoriekjemikalier.  
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|       |  |  |
|-------|--|--|
| Firma | <b>Importør</b><br>Thermo Scientific Microbiology Sdn Bhd<br>No.6, Jalan TTC 6, Taman Teknologi<br>Cheng, Cheng,<br>75250 Melaka, Malaysia<br>+606 334 0975. | Oxoid Ltd<br>Wade Road<br>Basingstoke, Hants, UK<br>RG24 8PW<br>Tel: +44 (0) 1256 841144   |
|       |  | <b>EU entity/business name</b><br>Oxoid Deutschland GmbH<br>Postfach 10 07 53<br>D-46483<br>Wesel<br>GERMANY<br>Tel: + 49 (0) 281 1520<br>Fax: 49 (0) 281 1521 |

E-postadresse mbd-sds@thermofisher.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Chemtrec EU: 001-703-527-3887  
Chemtrec US: (800) 424-9300

Giftinformasjonen, Døgnåpen telefon: 22 59 13 00, Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare.

## AVSNITT 2 FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Fysiske farer

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

#### Helsefarer

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

# SIKKERHETSDATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

## **Miljøfarer**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

Fullstendig tekst for Fareutsagn: se seksjon 16

## **2.2. Merkingselementer**

Ingen krav.

Signalord

Ingen

## **2.3. Andre farer**

Ingen informasjon tilgjengelig

## **AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

### **3.2. Stoffblandinger**

| Komponent           | CAS Nr    | EC-nummer:        | Velktprosent | CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 |
|---------------------|-----------|-------------------|--------------|--|
| Polymyxin B sulfate | 1405-20-5 | EEC No. 215-774-7 | 13.9         | Acute Tox. 4 (H302)                                |

Fullstendig tekst for Fareutsagn: se seksjon 16

## **AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK**

### **4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

#### **Kontakt med øyne**

Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.

#### **Hudkontakt**

Vask umiddelbart med mye vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.

#### **Svelging**

IKKE framkall brekninger. Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann. Søk legehjelp.

#### **Innånding**

Flytt til frisk luft.

#### **Personlig verneutstyr for førstehjelpere**

Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknader til leger

Behandle symptomene.

## AVSNITT 5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler**

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt. Vannspray, karbondioksid (CO<sub>2</sub>), tørrkjemikalie, alkoholbestandig skum.

#### **Brannslukningsmidler som ikke skal brukes av sikkerhetsgrunner**

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper.

#### **Farlige forbrenningsprodukter**

Ingen under vanlige bruksforhold.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Som ved alle branner, må det brukes selvstendig trykkpusteapparat, MSHA/NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr.

## AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Unngå støvdannelse.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Feies opp og anbringes i egnede beholdere for avfallsbehandling.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referer til vernetiltak som er oppført på liste under punkt 8 og 13.

## AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Benytt personlig verneutstyr / ansiktsskjerm. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå inntak og inhalasjon. Unngå støvdannelse.

#### **Hygienetiltak**

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av og vask tilsølte klær og hansker, inkludert på innsiden, før de brukes på nytt. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt.

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

Lagres ved temperaturer mellom 2 og 8 °C. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Bruk i laboratorier

## AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### **Eksponeringsgrenser**

Ved leveransen inneholder dette produktet ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer

#### **Biologiske grenseverdier**

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter

#### **Overvåkingsmetoder**

EN 14042:2003 Tittelidentifikasjon: Luftkvalitet på arbeidsplassen. Veiledning når det gjelder anvendelse og bruk av prosedyrer for vurdering av eksponering for kjemiske og biologiske stoffer.

#### **DNEL (Derived No Effect Level) / Avledet minimumseffektnivå (DMEL)**

Ingen informasjon tilgjengelig

#### **PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### **Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Det bør iverksettes tiltak for kontroll av farlige stoffer ved kilden, som konstruksjonsmessige tiltak som isolerer eller innelukker prosessen, iverksetting av endringer i prosesser eller utstyr som minsker utslipp eller kontakt, og bruk av formålstjenlig utformete avtrekkssystemer

#### **Personlig verneutstyr**

##### **Vernebriller**

Bruk vernebriller med sidevern (EU-standard - EN 166)

# SIKKERHETSDATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

|  |   |                           |                              |   |
|--|---|---------------------------|------------------------------|---|
| <b>Håndvern</b>                          | Vernehansker  |                           |                              |   |
| <b>Hanskemateriale</b><br>Engangshansker | <b>Gjennombruddstid</b><br>Se produsentens anbefalinger | <b>Hanskeykkelse</b><br>- | <b>EU-standard</b><br>EN 374 | <b>Hanske kommentarer</b><br>(minstekrav) |
| <b>Hud- og kroppsværn</b>                | Langermede klær.  |                           |                              |   |

Inspiser hansker før bruk

Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren.

Referer til produsent / leverandør for informasjon

Sikre hansker er egnet for oppgaven; kjemisk kompatibilitet, behendighet, operasjonelle forhold, Bruker mottakelighet, f.eks allergiske reaksjoner

Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid

Fjern hansker med omhu unngå hud forurensning

|  |  |
|--|--|
| <b>Åndedrettsvern</b>                      | Hvis arbeiderne eksponeres for konsentrasjoner over eksponeringsgrensen, må de bruke egnet, sertifisert åndedrettsvern.<br>For å beskytte brukeren, må åndedrettsvern passe riktig og brukes og vedlikeholdes på korrekt måte                  |
| <b>Storskala / bruk i nødstilfeller</b>    | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern   |
| <b>Småskala / Laboratory bruk</b>          | Bruk en respirator som er godkjent etter NIOSH/MSHA eller Europeisk standard EN 149:2001 hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det opptrer irritasjon eller andre symptomer<br>Når RPE brukes en ansiktsmaske Form test bør gjennomføres |
| <b>Miljømessige eksponeringskontroller</b> | Ingen informasjon tilgjengelig.  |

## AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
| <b>Fysisk tilstand</b>                        | Lyofilisert Pellets            |  |
| <b>Utseende</b>                               | Hvit                           |  |
| <b>Lukt</b>                                   | Ingen informasjon tilgjengelig |  |
| <b>Lukterskel</b>                             | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                 | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Mykgjøringspunkt</b>                       | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Kokepunkt/kokepunktintervall</b>           | Ikke relevant                  |  |
| <b>Antennelighet (Væske)</b>                  | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>       | Ingen informasjon tilgjengelig |  |
| <b>Ekspljosjonsgrenser</b>                    | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Flammepunkt</b>                            | Ikke relevant                  | <b>Metode -</b> Ingen informasjon tilgjengelig |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b>              | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Spaltingstemperatur</b>                    | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>pH</b>                                     | Ikke relevant                  |  |
| <b>Viskositet</b>                             | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Vannløselighet</b>                         | Ingen informasjon tilgjengelig |  |
| <b>Løselighet i andre løsemidler</b>          | Ingen informasjon tilgjengelig |  |
| <b>Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann)</b> |                                |  |
| <b>Damptrykk</b>                              | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Tetthet / Tyngdekraft</b>                  | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Bulketthet</b>                             | Ingen data er tilgjengelig     |  |
| <b>Dampetthet</b>                             | Ingen data er tilgjengelig     | (Luft = 1.0)                                   |
| <b>Partikkelegenskaper</b>                    | Ingen data er tilgjengelig     |  |

OXDSR0099

9.2. Andre opplysninger**AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet

Ingen, basert på tilgjengelig informasjon

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner**Farlig polymerisering**  
**Farlige reaksjoner**Farlig polymerisering forekommer ikke.  
Ingen ved normal prosesshåndtering.10.4. Forhold som skal unngås

Overoppheting.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjent.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under vanlige bruksforhold.

**AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**Produktinformasjon**

Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger

**(a) akutt giftighet,;**  
**Oral**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av data som foreligger ikke anses å være oppfylt

**Dermal**  
**Innånding**Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data  
Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

| Komponent           | LD50 munn         | LD50 hud | LC50 Inhalering |
|---------------------|-------------------|----------|-----------------|
| Polymyxin B sulfate | 790 mg/kg (Mouse) | -        | -               |

**(b) Hudetsende / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig

**(c) alvorlig øyeskade / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig

**(d) Sensibilisering;**  
**Respiratorisk**  
**Huden**Ingen data er tilgjengelig  
Ingen data er tilgjengelig**(e) mutagenitet i kjønnseller;**Ingen data er tilgjengelig  
Mutasjonsfremkallende virkninger har skjedd i mikroorganismer**(f) kreftfremkallende;**

Ingen data er tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

Det finnes ingen kjente, kreftfremkallende kjemikalier i dette produktet

(g) reproduksjonstoksisitet; Ingen data er tilgjengelig

(h) STOT-enkel eksponering; Ingen data er tilgjengelig

(i) STOT-gjentatt eksponering; Ingen data er tilgjengelig

Målorganer Ingen informasjon tilgjengelig.

(j) aspirasjonsfare; Ingen data er tilgjengelig

Symptomer / effekter, Ingen informasjon tilgjengelig.  
både akutte og forsinkede

## 11.2. Informasjon om andre farer

**Endokrine forstyrrende egenskaper** Vurdere hormonforstyrrende egenskaper for menneskers helse. Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

## AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

**Økotoksisitetseffekter** Inneholder ingen materialer som vites å være farlige for omgivelsene, eller som ikke er nedbrytbare i kloakkrenseanlegg.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Ingen data tilgjengelig for vurdering.

### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

**Opplysninger om hormonhermer** Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

### 12.7. Andre skadelige effekter

**Persistente organiske forurensende** Dette produktet inneholder ikke noen kjente stoffer eller stoffer som mistenkes  
**Ozonforbrukende potential** Dette produktet inneholder ikke noen kjente stoffer eller stoffer som mistenkes

## AVSNITT 13. DISPONERING

# SIKKERHETSDATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |  |
|--|--|
| <b>Avfall fra rester/ubrukte produkter</b> | De som produserer kjemisk avfall må finne ut om et kassert kjemikalium er klassifisert som kjemisk avfall. De må også informere seg om lokale, regionale og nasjonale forskrifter for farlig avfall for å sikre full og eksakt klassifisering. |
| <b>Forurenset emballasje</b>               | Tøm ut resterende innhold. Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.   |
| <b>Europeisk avfallskatalog</b>            | I henhold til Europeisk avfallsliste, er avfallskoder ikke produktspesifikke men bruksområde-spesifikke.   |
| <b>Annen informasjon</b>                   | Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.   |

## AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

IMDG/IMO Ikke klassifisert

14.1. FN-nummer  
14.2. FN-forsendelsesnavn  
14.3. Transportfareklasse(r)  
14.4. Emballasjegruppe

ADR Ikke klassifisert

14.1. FN-nummer  
14.2. FN-forsendelsesnavn  
14.3. Transportfareklasse(r)  
14.4. Emballasjegruppe

IATA Ikke klassifisert

14.1. FN-nummer  
14.2. FN-forsendelsesnavn  
14.3. Transportfareklasse(r)  
14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer Ingen farer identifisert

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC-koden Ikke aktuelt, emballert varer

## AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

#### Internasjonale inventarlistes

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDL), Australia (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippinene (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)



# SIKKERHETSDATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

| Komponent           | CAS Nr    | EINECS    | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL           | ENCS | ISHL |
|---------------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|------|----------------|------|------|
| Polymyxin B sulfate | 1405-20-5 | 215-774-7 | -      | -   | X     | X    | KE-05-107<br>2 | -    | -    |

| Komponent           | CAS Nr    | TSCA<br>(Toxic<br>Substance<br>Control<br>Act) | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|---------------------|-----------|--|---|-----|------|------|-------|-------|
| Polymyxin B sulfate | 1405-20-5 | -  | -   | X   | -    | -    | X     | X     |

**Forkortelser:** X - Oppført 'L' - Not Listed **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

## Autorisasjon/restriksjoner i henhold til EU REACH

| Komponent           | REACH (1907/2006) - Tillegg XIV -<br>stoffer som krever autorisasjon | REACH (1907/2006) - Tillegg XVII -<br>Restriksjoner på visse farlige<br>stoffer | REACH-forordningen (EC<br>1907/2006) artikkel 59 -<br>Kandidatliste over stoffer med<br>svært stor bekymring (SVHC) |
|---------------------|--|---|---|
| Polymyxin B sulfate | -  | Use restricted. See item 75.<br>(see link for restriction details)              | -   |

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

| Komponent           | CAS Nr    | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) -<br>Kvalifiserte mengder for Major<br>Accident Varsling | Seveso III-direktivet (2012/18/EC)<br>- Kvalifiserte Mengder for<br>sikkerhetsrapport Krav |
|---------------------|-----------|---|--|
| Polymyxin B sulfate | 1405-20-5 | Ikke relevant   | Ikke relevant  |

**Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 649/2012 av 4. juli 2012 om eksport og import av farlige kjemikalier**  
Ikke relevant

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen .

## Nasjonale forordninger

**WGK klassifisering** Vannfareklasse = 3 (egenklassifisering)

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering / Rapporter (CSA / CSR) er ikke utført

## AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

### Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3

H302 - Farlig ved svelging

### Forkortelser

# SIKKERHETS DATABLAD

BACILLUS CEREUS Selective Supplement

Revisjonsdato 10-Dec-2021

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** – Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer

**PICCS** - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer

**IECSC** – Kina, stoffliste over kjemiske stoffer

**KECL** - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering

**WEL** - Administrativ norm

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere)

**DNEL** - Avledede ingen virkning nivå

**RPE** - Åndedrettsvern

**LC50** - Dødelig konsentrasjon 50%

**NOEC** - Ingen observert effekt konsentrasjon

**PBT** - Persistent, bioakkumulerende, Giftig

**TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste

**DSL/NDL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav

**ENCS** – Japan, stoffliste over bestående og nye kjemiske stoffer

**AICS** - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - New Zealands stoffliste

**TWA** - Tidsvektet gjennomsnitt

**IARC** - International Agency for Research on Cancer

**PNEC** (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

**LD50** - Dødelig dose 50%

**EC50** - Effektiv konsentrasjon 50%

**POW** - Fordelingskoeffisienten oktanol: Vann

**vPvB** - svært persistent, svært bioakkumulerende

**ADR** - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

**BCF** - Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

**Viktigste litteraturreferanser og datakilder**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Leverandører sikkerhetsdatabladet, Chemadvisor - LOLI, Merck indeks, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Internasjonal konvensjon om hindring av forurensning fra skip

**ATE** - Akutt giftighet estimat

**VOC** - (flyktige organiske forbindelser)

## Opplæringsråd

Opplæring i kjemisk fare, som omfatter merking, sikkerhetsdataark, personlig verneutstyr og hygiene.

**Utstedelsesdato** 13-May-2011

**Revisjonsdato** 10-Dec-2021

**Revisjonsoppsummering** Oppdatering av CLP format.

**Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1907/2006.**

## Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten

## Slutt på sikkerhetsdatabladet