



Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i:
Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 22-maj-2024

Revisionsnummer 1.3

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

1.1. Produktidentifikator

| | |
|------------------------|--|
| Produktnavn | Ready Gel TBE-Urea |
| Katalognummer (-numre) | 1611115, 1611117, 1611133, 3450086, 3450088, 3450089, 3450090, 3450091, 3450092, 3450093 |
| Form | Ikke relevant |
| Rent stof/blanding | Blanding |
| Indeholder Borsyre | |

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

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Anbefalet anvendelse | Laboratoriekemikalier |
| Anvendelser, der frarådes | Ingen oplysninger tilgængelige |

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| <u>Virksomhedshovedkvarter</u> | <u>Producent</u> | <u>Juridisk enhed/kontaktadresse</u> |
|---|--|--|
| Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 USA Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til | Bio-Rad Laboratories, Life Science Group 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, California 94547 USA | Bio-Rad Denmark Aps Fruebjergvej 3 2100 København Danmark |
| Teknisk service | 00800 0024 67 23 techsupport.nordic@bio-rad.com | |

1.4. Nødtelefon

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 24-timers nødtelefonnummer | CHEMTREC Danmark: 45-69918573 |
|----------------------------|-------------------------------|

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til
forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Reproduktionstoksicitet | Kategori 1B - (H360FD) |
|-------------------------|------------------------|

2.2. Mærkningselementer

Indeholder Borsyre



Signalord
Fare

Faresætninger

H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

| Kemisk navn | Vægt-% | REACH-registreringsnummer | EF-nr. (EU-indeksnr.) | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifik koncentrationsgrænse (SCL) | M-faktor | M-faktor (langtids) |
|-----------------------|------------|---------------------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|----------|---------------------|
| Urea 57-13-6 | 35 - 50 | Ikke tilgængelig | 200-315-5 | Ikke klassificeret | - | - | - |
| Borsyre 10043-35-3 | 0.3 - 0.99 | Ikke tilgængelig | 233-139-2 (005-007-00-2) | Repr. 1B (H360FD) | Repr. 1B :: C>=0.1% | - | - |

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

| Kemisk navn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm |
|-----------------------|-----------------|-------------------------|---|--|--------------------------------------|
| Urea 57-13-6 | 8471 | Ingen tilgængelige data | Ingen tilgængelige data | Ingen tilgængelige data | Ingen tilgængelige data |
| Borsyre 10043-35-3 | 2660 | 2000 | 2.12 | Ingen tilgængelige data | Ingen tilgængelige data |

Dette produkt indeholder et eller flere særligt problematiske stoffer (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

| Kemisk navn | CAS No. | SVHC kandidater |
|-------------|------------|-----------------|
| Borsyre | 10043-35-3 | X |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|--------------------|--|
| Generel rådgivning | Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge. |
| Indånding | Flyt til frisk luft. |
| Kontakt med øjnene | Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp. |
| Kontakt med huden | Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner. |
| Indtagelse | Skyl munden. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Symptomer | Ingen oplysninger tilgængelige. |
|-----------|---------------------------------|

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

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Information til lægen | Behandles symptomatisk. |
|-----------------------|-------------------------|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø. |
| Storbrand | FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt. |
| Uegnede slukningsmidler | Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|--|---------------------------------|
| Særlige farer i forbindelse med kemikaliet | Ingen oplysninger tilgængelige. |
|--|---------------------------------|

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|---|--|
| Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab | Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler. |
|---|--|

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--|--|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Sørg for tilstrækkelig ventilation. |
| Til indsatspersonel | Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsudset tøj og fodtøj tages af.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Opbevares under lås. Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre**Eksponeringsgrænser**

| Kemisk navn | Den Europæiske Union | Østrig | Belgien | Bulgarien | Kroatien |
|-----------------------|----------------------|----------------------------|---|-----------------------------|---------------------------|
| Urea 57-13-6 | - | - | - | TWA: 10.0 mg/m ³ | - |
| Borsyre 10043-35-3 | - | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | TWA: 5.0 mg/m ³ | - |
| Kemisk navn | Frankrig | Tyskland TRGS | Tyskland DFG | Grækenland | Ungarn |
| Borsyre 10043-35-3 | - | TWA: 0.5 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ Peak: 10 mg/m ³ | - | - |
| Kemisk navn | Irland | Italien MDLPS | Italien AIDII | Letland | Litauen |
| Urea 57-13-6 | - | - | - | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ |

| | | | | | |
|-----------------------|---|----------|---|---|---|
| Borsyre 10043-35-3 | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ |
| Kemisk navn | Portugal | Rumænien | Slovakiet | Slovenien | Spanien |
| Borsyre 10043-35-3 | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | - | - | TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1.0 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ |
| Kemisk navn | Sverige | | Schweiz | | Storbritannien |
| Borsyre 10043-35-3 | - | | TWA: 1.8 mg/m ³ STEL: 1.8 mg/m ³ | | - |

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL)
Predicted No Effect Concentration
(beregnet nuleffektkoncentration)
(PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Tilstandsform | Fast stof |
| Udseende | gel |
| Farve | farveløs |
| Lugt | Lugtfri. |
| Lugttærskel | Ingen oplysninger tilgængelige |

Egenskab**Værdier****Bemærkninger • Metode**

Smeltepunkt / frysepunkt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval
Antændelighed
Antændelsesgrænse i luft
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser
Nedre antændelses- eller

Ingen tilgængelige data
Ingen tilgængelige data
Ingen tilgængelige data
Ingen tilgængelige data
Ingen tilgængelige data
Ingen tilgængelige data

Ingen kendt
Ingen kendt
Ingen kendt
Ingen kendt

eksplosionsgrænser

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Flammepunkt | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Selvantændelsestemperatur | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Dekomponeringstemperatur | | Ingen kendt |
| pH-værdi | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| pH (som vandig opløsning) | Ingen tilgængelige data | Ingen oplysninger tilgængelige |
| Kinematisk viskositet | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Dynamisk viskositet | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Vandopløselighed | Uopløseligt i vand | |
| Opløselighed | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Fordelingskoefficient | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Damptryk | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Relativ massefylde | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Bulkdensitet | Ingen tilgængelige data | |
| Væskemassefylde | Ingen tilgængelige data | |
| Relativ dampmassefylde | Ingen tilgængelige data | Ingen kendt |
| Partikelegenskaber | | |
| Partikelstørrelse | Ingen oplysninger tilgængelige | |
| Partikelstørrelsesfordeling | Ingen oplysninger tilgængelige | |

9.2. Andre oplysninger**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

| | |
|-------------|---------------------------------|
| Reaktivitet | Ingen oplysninger tilgængelige. |
|-------------|---------------------------------|

10.2. Kemisk stabilitet

| | |
|------------|-------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale forhold. |
|------------|-------------------------------|

Eksplodingsdata

| | |
|---|--------|
| Følsomt over for mekaniske påvirkninger | Ingen. |
|---|--------|

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Følsomt over for statisk elektricitet | Ingen. |
|---------------------------------------|--------|

10.3. Risiko for farlige reaktioner

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ingen under normal forarbejdning. |
|-------------------------------|-----------------------------------|

10.4. Forhold, der skal undgås

| | |
|--------------------------|---|
| Forhold, der skal undgås | Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger. |
|--------------------------|---|

10.5. Materialer, der skal undgås

| | |
|-----------------------------|---|
| Materialer, der skal undgås | Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger. |
|-----------------------------|---|

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

| | |
|-------------------------------|---|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger. |
|-------------------------------|---|

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje****Produktinformation**

| | |
|---------------------------|--|
| Indånding | Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. |
| Kontakt med øjnene | Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. |
| Kontakt med huden | Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. |
| Indtagelse | Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. |

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet**Numeriske toksicitetsmål**

Ingen oplysninger tilgængelige

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

| | |
|------------------------|------------------|
| ATEmix (oral) | 21,897.40 mg/kg |
| ATEmix (dermal) | 144,385.00 mg/kg |

Oplysninger om bestanddele

| Kemisk navn | Oral LD50 | Dermal LD50 | Indånding LC50 |
|-------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Urea | = 8471 mg/kg (Rat) | - | - |
| Borsyre | = 2660 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | > 2.12 mg/L (Rat) 4 h |

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

Hudætsning/-irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjenscade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Ingen oplysninger tilgængelige.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Reproduktionstoksicitet Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Nedenstående tabel viser indholdsstoffer, som ligger over den tærskelgrænseværdi, der anses for at være relevant, og som er listeført som reproduktionstoksiske.

| Kemisk navn | Den Europæiske Union |
|-------------|----------------------|
| Borsyre | Repr. 1B |

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ikke relevant.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

| Kemisk navn | Alger/vandplanter | Fisk | Toksicitet for mikroorganismer | Krebsdyr |
|-------------|-------------------|--|--------------------------------|--|
| Urea | - | LC50: 16200 - 18300mg/L (96h, Poecilia reticulata) | - | EC50: =3910mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Borsyre | - | - | - | EC50: 115 - 153mg/L (48h, Daphnia magna) |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

| Kemisk navn | Fordelingskoefficient |
|-------------|-----------------------|
| Urea | -1.73 |
| Borsyre | -1.09 |

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Ingen oplysninger tilgængelige.

| Kemisk navn | PBT- og vPvB-vurdering |
|-------------|----------------------------|
| Urea | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Borsyre | Stoffet er ikke PBT / vPvB |

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ikke relevant.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
 (UN proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
 (UN proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen
 14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter Ingen oplysninger tilgængelige

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
 (UN proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
 (UN proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser****Tyskland****Vandfareklasse (WGK)**

lidt farligt for vand (WGK 1)

Holland

| Kemisk navn | Nederlandene - liste over carcinogener | Nederlandene - liste over mutagener | Nederlandene - liste over reproduktionstoksiner |
|-------------|--|-------------------------------------|--|
| Borsyre | - | - | Fertility Category 1B Development Category 1B |

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

| Kemisk navn | Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII | Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV |
|----------------------|--|--|
| Borsyre - 10043-35-3 | Use restricted. See entry 30. Use restricted. See entry 75. | - |

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

| Kemisk navn | Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR) |
|----------------------|---|
| Borsyre - 10043-35-3 | Produkttype 8: Træbeskyttelsesmidler |

Internationale fortegnelser

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**Kemikaliesikkerhedsrapport**

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger**Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet**

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

| | | | |
|------|-----------------------------|------|------------------------------------|
| TWA | TWA (tidsvægtet gennemsnit) | STEL | STEL (korttidsseksponeringsgrænse) |
| Loft | Maksimal grænseværdi | Sk* | Hudbetegnelse |

| Klassificeringsprocedure | |
|--|------------------|
| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Anvendt metode |
| Akut oral toksicitet | Beregningsmetode |
| Akut dermal toksicitet | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - gas | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - damp | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge | Beregningsmetode |
| Hudætsning/-irritation | Beregningsmetode |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Beregningsmetode |
| Sensibilisering ved indånding | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering | Beregningsmetode |
| Mutagenicitet | Beregningsmetode |
| Carcinogenicitet | Beregningsmetode |
| enkel STOT-eksponering | Beregningsmetode |
| STOT - gentagen eksponering | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet for vandmiljøet | Beregningsmetode |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Beregningsmetode |
| Aspirationsfare | Beregningsmetode |
| Ozon | Beregningsmetode |

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database
 Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)
 Environmental Protection Agency
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
 Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)
 Database over farlige stoffer
 International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
 Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)
 Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
 National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)
 U.S. National Toxicology Program (NTP)
 New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)
 Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 Verdenssundhedsorganisationen

Revisionsnote Omformaterede og opdaterede eksisterende oplysninger.

Revisionsdato 22-maj-2024

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her