

Revisionsdatum 26-nov-2024

Revisionsnummer 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktkod(er) 65570
Säkerhetsdatabladnummer 65570
Produktnamn SPRINGER REVEAL 0402 20 MG L

Andra identifieringsmetoder

Reach Registration Notes Undantaget: Livsmedel/läkemedel undantag från registreringsplikten i enlighet med artikel 2(5)
Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Livsmedelsindustri

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
SWE

För mer information kan du kontakta

E-postadress SDS.EMEA@univarsolutions.com

Icke-nödnummer +46(0)40-35 28 00 / +46(0)31-83 80 00 / +46(0)31-19 31 00

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
National nødtelefonnummer för Giftinformation 112
nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008

Europa 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008
Inte klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter

Inte klassificerat

Faroangivelser

Inte klassificerat

EU-specifika faroangivelser

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Okänd toxicitet i vattenmiljön**2.3. Andra faror****PBT- och vPvB-bedömning**

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | Vikt-% | REACH-registreringsnummer | EG nr (EU Index nr) | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|------------------------------|----------|---------------------------|---------------------|--|------------------------------------|----------|----------------------|
| YEAST EXTRACT 84604-16-0 | 80 - 90% | Inga data tillgängliga | 283-294-5 | Inte klassificerat | - | - | - |
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | 0 - 10% | Inga data tillgängliga | 231-598-3 | Inte klassificerat | - | - | - |

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|------------------------------|------------------------|-------------------|---|---|---|
| YEAST EXTRACT 84604-16-0 | Inga data tillgängliga | 2000 | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | > 3550 | 10000 | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|---|
| Inandning | Flytta till frisk luft. Uppsök läkare om symtomen uppstår. |
| Ögonkontakt | Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare. |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion. |
| Förtäring | Skölj munnen. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|------|---------------------------------------|
| Ögon | Kan orsaka tillfällig ögonirritation. |
|------|---------------------------------------|

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Information till läkare | Behandla enligt symptom. |
|-------------------------|--------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

| | |
|--------------------------|--|
| Lämpligt släckningsmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. |
| Stor brand | VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning. |
| Olämpliga släckmedel | Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar. |

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|------------|
| Farliga förbränningsprodukter | Koloxider. |
|-------------------------------|------------|

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|--|---|
| Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän | Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning. |
|--|---|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|----------------------------------|---|
| Personliga försiktighetsåtgärder | Säkerställ tillräcklig ventilation. |
| För räddningspersonal | Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|--|
| Miljöskyddsåtgärder | Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information. |
|---------------------|--|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--|---|
| Inneslutningsmetoder | Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. |
| Rengöringsmetoder | Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning. |
| Förebyggande av sekundära faror | Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser. |

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|--------------------------------------|--|
| Hänvisning till andra avsnitt | Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information. |
|--------------------------------------|--|

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

| | |
|--------------------------------|--|
| Råd om säker hantering | Säkerställ tillräcklig ventilation. |
| Allmänna hygienfaktorer | Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. |

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------------------------------|---|
| Förvaringsförhållanden | Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Hygroskopiskt. |
| Lagringsklass (TRGS 510) | LGK 11. |

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Se avsnitt 1 för ytterligare information.

| | |
|------------------------------------|---|
| Riskhanteringsmetoder (RMM) | Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad. |
|------------------------------------|---|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

| | |
|--|--|
| Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser | Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden. |
|--|--|

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|------------------------------|------|--|--|
| YEAST EXTRACT 84604-16-0 | - | 12.5 mg/kg bw/day [4] [6] | 22.1 mg/m ³ [4] [6] |
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | - | 295.52 mg/kg bw/day [4] [6] 295.52 mg/kg bw/day [4] [7] | 2068.62 mg/m ³ [4] [6] 2068.62 mg/m ³ [4] [7] |

Anmärkingar
[4]

Systemiska hälsoeffekter.

[6] Lång sikt.
[7] Kortvarig.

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig
Anmärkningar

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

| Kemiskt namn | Oral | Dermal | Inandning |
|------------------------------|--|--|--|
| YEAST EXTRACT 84604-16-0 | 7.5 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 6.52 mg/m ³ [4] [6] |
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | 126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7] | 126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7] | 443.28 mg/m ³ [4] [6] 443.28 mg/m ³ [4] [7] |

Anmärkningar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.
[7] Kortvarig.

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Allmänheten Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

| Kemiskt namn | Sötvattenlevande | Sötvatten (intermittent utsläpp) | Havsvatten | Marint vatten (intermittent utsläpp) | Luft |
|------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------|---|------|
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | 5 mg/L | 19 mg/l | - | - | - |

| Kemiskt namn | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord | Näringskedja |
|------------------------------|-------------------|--------------|---------------|--------------------|--------------|
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | - | - | 500 mg/L | 4.86 mg/kg soil dw | - |

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Ingen information tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.

Handskydd

Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374.

Hud- och kroppsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Andningsskydd

Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Alltför hög värme.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar****Produktinformation**

| | |
|-------------|---------------------------------------|
| Inandning | Kan orsaka irritation. |
| Ögonkontakt | Kan orsaka tillfällig ögonirritation. |
| Hudkontakt | Kan orsaka lindrig irritation. |
| Förtäring | Obehag i mag-tarmkanalen. |

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet**Numeriska mått på toxicitet****Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet****Komponentinformation**

| Kemiskt namn | Oral LD50 | Dermal LD50 | LC50 för inandning |
|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| YEAST EXTRACT | - | > 2000 mg/kg (Rat) | - |
| SODIUM CHLORIDE | > 3500 mg/kg (Rat) | 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat) 1 h |

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|-------|-----|----------------|--------------|----------------|--|
| | | | | | Kortvarig kontakt är i huvudsak icke-irriterande för |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | huden. Långvarig kontakt kan orsaka lätt hudirritation med lokal rodnad Kan ge svårare reaktion om huden skavs (repar eller skärs). |
|--|--|--|--|--|---|

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|-------|-----|----------------|--------------|----------------|--|
| | | | | | Kan orsaka lindrig ögonirritation Damm kan irritera ögonen |

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Resultat |
|-------|-----|----------------|--|
| | | Inandning | Inga tecken på sensibilisering av luftvägarna har rapporterats |

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Komponentinformation

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Resultat |
|-------|----------|--|
| | in vitro | Negativ |
| | | Negativ Hade inga mutagena effekter i djurförsök |

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Komponentinformation

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Resultat |
|-------|-----|---------------------------------------|
| | | Orsakade inte cancer hos försöksdjur. |

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|-------|-----|----------------|--------------|----------------|--|
| | | | | | Utvärdering av tillgängliga data tyder på att detta material inte är ett STOT-SE-toxiskt |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|------|
| | | | | | ämne |
|--|--|--|--|--|------|

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|-------|-----|----------------|--------------|----------------|--|
| | | | | | Medicinsk erfarenhet av natriumklorid har visat ett starkt samband mellan förhöjt blodtryck och långvarig överanvändning av kosten. Relaterade effekter kan uppstå i njurarna. |

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Anses inte skadlig för vattenlevande organismer.

Okänd toxicitet i vattenmiljön

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Art | Typ av effektmått | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat |
|--|---------------------|-------------------|--------------|----------------|---|
| OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest | Lepomis macrochirus | LC50 | 5840 mg/L | 96 timmar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |
| OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest | Pimephales promelas | LC50 | 10610 mg/L | 96 timmar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |
| OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest | Daphnia magna | EC50 | 1900 mg/L | 48 timmar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |
| OECD-test nr 201: Sötvattensalger och cyanobakterier, tillväxthämningstest | Alger | EC50 | 2430 mg/L | 120 timmar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |
| OECD-test nr 209: Aktiverat slam, respirationshämningstest | activated sludge | IC50 | > 1000 mg/L | | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till |

| (kol- och ammoniumoxidering) | | | | | testad koncentration |
|----------------------------------|---------------------|------|----------|----------|---|
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Pimephales promelas | NOEC | 252 mg/L | 33 dagar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Daphnia pulex | NOEC | 314 mg/L | 21 dagar | Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Lättnedbrytbart.

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

| Metod | Exponeringstid | Värde | Resultat |
|-------|----------------|-------|---------------------------|
| | | | Ej tillämpligt Oorganisk. |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

| Kemiskt namn | PBT- och vPvB-bedömning |
|-----------------|---------------------------------|
| YEAST EXTRACT | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |
| SODIUM CHLORIDE | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonförstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

| | |
|--------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser | Ingen |

IMDG

| | |
|---|-------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser | Ingen |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ingen information tillgänglig |

RID

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser | Ingen |

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfaror | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser | Ingen |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Frankrike****Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

| Kemiskt namn | Franskt RG-nummer |
|------------------------------|-------------------|
| SODIUM CHLORIDE 7647-14-5 | RG 78 |

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) ej farligt för vatten (NWG)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV).
Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)

| Kemiskt namn | EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG) |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| SODIUM CHLORIDE - 7647-14-5 | Växtskyddsmedel |

Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)

| Kemiskt namn | Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR) |
|-----------------------------|--|
| SODIUM CHLORIDE - 7647-14-5 | Produkttyp 1: Mänsklig hygien |

Internationella Förteckningar**TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

DSL/NDSL

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

EINECS/ELINCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

ENCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

IECSC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

KECI

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

PICCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

AIIC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

NZIoC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

Symbolförklaring:**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen**EINECS/ELINCS** - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen**AIIC** - Australiska förteckningen över industrikemikalier**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning****Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet**

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA TWA (tidsvägt medelvärde) STEL STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
 Tak Högsta gränsvärde * Hudbeteckning
 + Allergiframkallande ämnen

Revideringsanmärkning ***Betyder att data har uppdaterats sedan senaste publiceringen

| Klassificeringsprocedur | |
|--|-----------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod |
| Akut oral toxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering | Beräkningsmetod |
| Mutagenitet | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepad exponering | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration | Beräkningsmetod |
| Ozon | Beräkningsmetod |

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)

Miljöskyddsnämnd

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)

USA:s nationella toxikologiska program (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Framställd av

Jitendra Panchal

Framställd av

Revisionsdatum

26-nov-2024

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad