

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Produktnavn | Exact Diagnostics VZV |
| Katalognummer(-numre) | VZVP100, VZVL101, VZVH102 |
| Nanoforms | Ikke relevant |
| Rent stoff/ren blanding | Blanding |

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

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Anbefalt bruk | Diagnostikk, in-vitro |
| Frarådet bruk | Ingen informasjon tilgjengelig |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| Korporasjonens hovedkvarter | Produsent | Juridisk enhet/kontaktadresse |
|--|---|---|
| Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 USA <u>Flere opplysninger kan fås fra</u> | Exact Diagnostics 100 South Jones Street, Suite 100, Fort Worth, Texas 76104 USA | Bio-Rad Norway AS Nydalsveien 28 0484 OSLO Norge |

| | |
|-----------------|-------|
| Teknisk service | 15674 |
|-----------------|-------|

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 24 timers nødtelefonnummer | CHEMTREC Norge: +(47)-21930678 |
|----------------------------|--------------------------------|

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008
Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]
EUH208 - Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

| Kjemikalienavn | Vekt-% | REACH-registreringsnummer | EC-nummer (EU-indeksnummer): | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL) | M-faktor | M-faktor (langvarig) |
|---|--------------|----------------------------|------------------------------|---|--|----------|----------------------|
| Fabrikasjonshemmelighet | 20 - 35 | Ingen data er tilgjengelig | .? | Ingen data er tilgjengelig | - | - | - |
| Fabrikasjonshemmelighet | 1 - 2.5 | Ingen data er tilgjengelig | .? | Ingen data er tilgjengelig | - | - | - |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) 55965-84-9 | 0.001 - 0.01 | Ingen data er tilgjengelig | (613-167-00-5) | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Corr. 1C :: C≥0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Sens. 1A :: C≥0.0015% Eye Dam. 1 :: C≥0.6% | 100 | 100 |

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

| Kjemikalienavn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l | LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l | LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm |
|---|-----------------|----------------------------|--|--|--|
| Fabrikasjonshemmelighet | 29700 | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig |
| Fabrikasjonshemmelighet | 3000 | 10000 | Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API) | >42 | Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API) |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) 55965-84-9 | 53 | 87.12 | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig |

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på ≥0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|--|
| Innånding | Flytt til frisk luft. |
| Øyekontakt | Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. Kontakt lege. Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. |
| Hudkontakt | Vask med såpe og vann. |
| Svelging | Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. Kontakt lege. |

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

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Symptomer | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|-----------|---------------------------------|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|--|
| Merknad til leger | Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. |
|-------------------|--|

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt. |
| Stor brann | FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt. |
| Uegnede slukningsmidler | Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---------------------------------|
| Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|--|---------------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|---|
| Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningspersonell | Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr. |
|--|---|

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---------------------------|--|
| Personlige forholdsregler | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. |
| For beredskapspersonell | Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Forsiktighetsregler med hensyn til miljø | Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|------------------------|---|
| Kontrollmetoder | Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser. |
| Metoder for rengjøring | Bruk: Desinfeksjonsmiddel. Rengjør den forurensede flaten grundig. |

Forebygging av sekundære faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt**Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.**Generelle hygienepinsipper**

Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige materialer.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Oppbevaringsforhold**

Oppbevares i samsvar med produktet og anvisningene på etiketten.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))**

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser**

| Kjemikalienavn | Den europeiske unionen | Østerrike | Belgia | Bulgaria | Kroatia |
|--|---------------------------------|------------------------|---------------|-----------------|---------------------------------|
| Fabrikasjonshemmelighet | - | - | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 10.0 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothi azolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1) 55965-84-9 | - | TWA: 0.05 mg/m³ Sh+ | - | - | - |
| Kjemikalienavn | Kypros | Tsjekkia | Danmark | Estland | Finland |
| Fabrikasjonshemmelighet | - | - | - | TWA: 10 mg/m³ | - |
| Kjemikalienavn | Frankrike | Tyskland TRGS | Tyskland DFG | Hellas | Ungarn |
| Fabrikasjonshemmelighet | TWA: 10 mg/m³ | - | - | - | - |
| Kjemikalienavn | Irland | Italia MDLPS | Italia AIDII | Latvia | Litauen |
| Fabrikasjonshemmelighet | TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ | - | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 5 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ |
| Fabrikasjonshemmelighet | - | - | - | TWA: 5 mg/m³ | TWA: 5 mg/m³ |
| Kjemikalienavn | Portugal | Romania | Slovakia | Slovenia | Spania |
| Fabrikasjonshemmelighet | TWA: 10 mg/m³ | - | - | - | TWA: 10 mg/m³ |
| Kjemikalienavn | Sverige | | Sveits | | Storbritannia |
| Fabrikasjonshemmelighet | - | | - | | TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ |
| Blanding av | - | | S+ | | - |

| | | | |
|--|--|---|--|
| 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) 55965-84-9 | | TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³ | |
|--|--|---|--|

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

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

Avledet nivå uten virkning (DNEL) Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

8.2. Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Håndvern Bruk egnede vernehansker.

Hud- og kroppsvern Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Generelle hygienepinsipper Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige materialer.

Miljømessige eksponeringskontroller Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Fysisk tilstand | Væske |
| Farge | klar |
| Lukt | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Lukterskel | Ingen informasjon tilgjengelig |

| Egenskap | Verdier | Bemerkninger • Metode |
|--|----------------------------|--------------------------------|
| Smeltepunkt / frysepunkt | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Kokepunkt/kokepunktsintervall | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Brennbarhet (fast stoff, gass) | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Brennbarhetsgrense i luft | | Ingen kjent |
| Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig | |
| Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig | |
| Flammepunkt | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Selvantennelsestemperatur | 200 °C | |
| Spaltningstemperatur | | Ingen kjent |
| pH | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| pH (som vannløsning) | Ingen data er tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kinematisk viskositet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Dynamisk viskositet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Vannløselighet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Løselighet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Partisjonskoeffisient | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Damptrykk | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Relativ tetthet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Romdensitet | Ingen data er tilgjengelig | |
| Væsketetthet | Ingen data er tilgjengelig | |
| Damp tetthet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Partikkelegenskaper | | |
| Behandles som | Ingen informasjon tilgjengelig | |
| tredjegradsforbrenning | | |
| Partikkelstørrelsesfordeling | Ingen informasjon tilgjengelig | |

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Ekspløsjonsdata

| | |
|------------------------------------|--------|
| Følsomhet for mekanisk støt | Ingen. |
| Følsomhet for statiske utladninger | Ingen. |

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal proseshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

| | |
|------------|--|
| Innånding | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |
| Øyekontakt | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |
| Hudkontakt | Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. |

Svelging

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**Symptomer**

Ingen informasjon tilgjengelig.

Akutt toksisitet**Numeriske mål for giftighet**

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet
Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn | Oral LD50 | Dermal LD50 | Inhalering LC50 |
|---|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| Fabrikasjonshemmelighet | = 29700 mg/kg (Rat) | - | - |
| Fabrikasjonshemmelighet | = 3 g/kg (Rat) | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat) 1 h |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin- 3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | = 53 mg/kg (Rat) | = 87.12 mg/kg (Rabbit) | - |

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**Hudetsing/hudirritasjon**

Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ingen informasjon tilgjengelig.

Luftveis- eller hudallergier

Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller

Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende

Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering

Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering

Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2. Opplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper****Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

| Kjemikalienavn | Alger/vannplanter | Fisk | Toksisk for mikroorganismer | Krepsdyr |
|-------------------------|-------------------|---|-----------------------------|--|
| Fabrikasjonshemmelighet | - | LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) | - | EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna) |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn | Partisjonskoeffisient |
|--|-----------------------|
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | 0.7 |

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

| Kjemikalienavn | PBT- og vPvB-vurdering |
|--|----------------------------|
| Fabrikasjonshemmelighet | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | Stoffet er ikke PBT / vPvB |

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere | |
| Spesielle forskrifter | Ingen |

IMDG

| | |
|---|--------------------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere | |
| Spesielle forskrifter | Ingen |
| 14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter | Ingen informasjon tilgjengelig |

RID

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 FN-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere | |
| Spesielle forskrifter | Ingen |

ADR

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere | |
| Spesielle forskrifter | Ingen |

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

| Kjemikalienavn | Fransk RG-nummer | Tittel |
|-------------------------|------------------|--------|
| Fabrikasjonshemmelighet | RG 78 | - |

Tyskland**Vannfareklasse (WGK)**

noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

Den europeiske unionen

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

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

| Kjemikalienavn | Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII | Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV |
|---|--|---|
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - 55965-84-9 | 75. | - |

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

| Kjemikalienavn | EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU) |
|---------------------------|---|
| Fabrikasjonshemmelighet - | Plantevernmiddel |
| Fabrikasjonshemmelighet - | Plantevernmiddel |

Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

| Kjemikalienavn | Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR) |
|---|---|
| Fabrikasjonshemmelighet - | Produkttype 1: Menneskers hygiene |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - 55965-84-9 | Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler og algedrepende midler som ikke er tiltenkt direkte bruk på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fôr og fôringsområde Produkttype 6: Konserveringsmidler for produkter under lagring Produkttype 11: Konserveringsmidler for væskekjølings- og prosesseringssystemer Produkttype 12: Slimhemmende midler Produkttype 13: Konserveringsmidler for arbeids- eller skjærevæske |

Internasjonale inventarlist

Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**Kjemisk sikkerhetsrapport**

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet****Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3**

EUH071 - Etsende for luftveiene

H301 - Giftig ved svelging

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H331 - Giftig ved innånding
H400 - Meget giftig for liv i vann
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt) TWA (tidsvektet gjennomsnitt) STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense Maksimalgrenseverdi e)
* Hudadvarsel

| Klassifiseringsprosedyre | |
|--|------------------|
| Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Brukt metode |
| Akutt oral toksisitet | Beregningsmetode |
| Akutt dermal toksisitet | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - gass | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - damp | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke | Beregningsmetode |
| Hudetsing/hudirritasjon | Beregningsmetode |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Beregningsmetode |
| Luftveissensibilisering | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering | Beregningsmetode |
| Mutagenisitet | Beregningsmetode |
| Kreftfremkallende | Beregningsmetode |
| Reproduksjonstoksitet | Beregningsmetode |
| STOT - enkel eksponering | Beregningsmetode |
| STOT - gjentatt eksponering | Beregningsmetode |
| Akutt giftighet i vann | Beregningsmetode |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet | Beregningsmetode |
| Aspirasjonsfare | Beregningsmetode |
| Ozon | Beregningsmetode |

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)
USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database
Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)
Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Miljøvernetat)
Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))
USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)
USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)
Journal for forskning på mat (Food Research Journal)
Database, farlige stoffer
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
Australisk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)
Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)
Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)
Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)
New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening
Verdens helseorganisasjon

Ettersynskommentar Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt

Revisjonsdato 15-Sep-2023

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (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