



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

| | |
|--|---|
| 1.1 Produktidentifikator | |
| Kjemikaliets navn | Ultipro B25 |
| Produkttype | Tørrmørtel |
| Utgave nummer | 1.0 |
| 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes | |
| Anvendelse / bruksområde | Betong |
| Anvendelser som frarådes | Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for. |
| 1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet | |
| Leverandør | Optimera AS Postboks 40 Haugenstua 0915 Oslo Norge Telefon: 22 16 88 00 http://www.optimera.no/ Optimera AS |
| Ansvarlig | Sensor Chemcontrol AS - Jens Krotseng |
| Utarbeidet av | |
| 1.4 Nødtelefonnummer | Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00. |

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

| | |
|---|---|
| 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen | |
| Klassifisering i henhold til 1272/2008EC | Skin Irrit 2; H315 Skin Sens 1; H317 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H335. |
| | Forklaring til faresetninger (H-setninger) finnes i avsnitt 2.2 / 16. |
| 2.2 Merkningselementer | |
| Piktogram |   |
| | GHS05 GHS07 |
| Varselord | Fare |
| Emballasjekrav | I henhold til CLP-forordningen er det IKKE krav til barnsikret lukning eller følbar advarselmerking. |
| Faresetninger | H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H318 Gir alvorlig øyeskade. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H315 Irriterer huden. |
| Sikkerhetssetninger | |
| Generelle | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| Forebygging | P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller / ansiktsskjerm. |
| Tiltak | P301+P310 VED SVELGING: Kontakt GIFTINFORMASJONEN eller lege. P302+P352 VED HUDKONTAKT: vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Forsett skyllingen. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett, søk legehjelp. |

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

Ingredienser på etiketten

Portland Sement

2.3 Andre farer

Støv irriterer øynene og luftveiene. I tilfelle langvarig og gjentatt ubeskyttet eksponering; risiko for lungesykdom.

Sement gir en sterk basisk reaksjon med vann og kroppsvæsker. Ved tilsetning av vann vil stoffet virke etsende på hud og øyne. Jevnlig hudkontakt kan gi eksem. Innholdet av seksverdig krom er mindre enn 0,0002% og risikoen for utvikling av kromeksem er derfor redusert. Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2 Stoffblandinger

| Ingrediens | Identifisering | Klassifisering | Note | Vekt-% |
|-----------------|--|--|------|---------|
| Natursand | | | Z | 70 - 90 |
| Portland Sement | Ec/Nlp nr: 266-043-4 Cas nr: 65997-15-1 | Skin Irrit 2; H315 Skin Sens 1B; H317 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H335 | Æ | 10 - 30 |

Tegnforklaring

Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering.
Skin Irrit 2: Irriterende for huden.
Skin Sens 1B: Sensibiliserende ved hudkontakt.
Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Ingredienskommentarer

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.
Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

Note Z: Selv om komponenten ikke er klassifisert som farlig i henhold til bestemmelse (EF) No 1272/2008 gir den verdifull informasjon om produktets sammensetning.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Symptomatisk behandling ved innånding av støv eller aerosoler. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Sørg for frie luftveier.

Hudkontakt

Ta av tilsølte klær og sko. Vask med mye såpe og vann. Går du i klær som er tilsølt av våt sement, risikerer du dype etseskader, som må spesialbehandles av lege. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer - søk legehjelp.

Øyekontakt

Start skylning umiddelbart, ikke utsett start av skylning for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylning i 30 minutter. Får man fibre eller støv inn på øyet skylles dette bort med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Øyekontakt med sementholdige produkter kan forårsake alvorlige, potensielle og irreversible skader. Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).

Svelging

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Irriterer huden. Produktet inneholder sement. I kontakt med fuktighet eller ved tilsetning av vann dannes etsende kalsiumhydroksidløsning som er basisk og virker irriterende på øyne, hud og slimhinner.

Støv kan forårsake mekanisk irritasjon av slimhinnene med irritasjonssymptomer som hoste og sår hals, rennende, røde øyne og svie.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

| | |
|---|--|
| Passende slukningsmidler | Vanntåke, skum, CO2 og pulver. |
| Uegnete slukningsmidler | Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet. |
| 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen | Ikke kjent |
| 5.3 Råd til brannmannskaper | Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

| | |
|---|---|
| 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner | Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet. |
| 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø | Unngå utslipp til miljøet. Unngå dannelse og spredning av støv. |
| 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing | La vått materiale herde. Vann bør ikke brukes da dette sammen med sement danner en slurry som siden vil strøkke til en fast masse. Støvlag bør fjernes med våtrengjøring etter at støvet er fuktet, eventuelt avsug ved bruk av støvsuger med HEPA-filter. Unngå metoder hvor støvet kan virvles opp, ikke bruk trykkluft. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering. |
| 6.4 Henvisning til andre avsnitt | Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall. |

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

| | |
|---|--|
| 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering | Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Bruk egnede vernehansker. Reduser utslipp av støv under utpakking av produktet. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå støvdannende håndtering. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. |
| 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter | Oppbevares innelåst. Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket. |
| Spesielle egenskaper og farer | Fare for alvorlig øyeskade. Kan gi allergi ved hudkontakt. |
| 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) | Ikke kjent |

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

| Ingrediens | EC nr | CAS nr | 8 timer | | Korttid | | Ref. | Anm. | År |
|-----------------------------------|-----------|------------|-------------------|-----|-------------------|-----|-------|------|------|
| | | | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | | | |
| Sjenerende støv, respirabelt støv | | | 5 | | | | Norsk | 18 | 2020 |
| Sjenerende støv, totalstøv | | | 10 | | | | Norsk | 21 | 2020 |
| Portland Sement | 266-043-4 | 65997-15-1 | 5 | | | | Norsk | 18 | 2021 |

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Fotnote 18: Grenseverdien er fastsatt for respirabel aerosol/støv hvor partikler kan nå helt ut i alveolene.

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Åndedrettsvern

Hel- eller halvmaske med støv og partikkelfilter mot partikler og støv klasse2, type P2 med filterfarge hvit, i henhold til standard (NS-EN-143), eller friskluft overtrykksmaske i henhold til standard (NS-EN-137, NS-EN-270).

Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.

Øyevern

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

| | |
|----------------------------|---|
| Håndvern | Beskyttelseshansker av nitril eller neopren med med hansketykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374. Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter. Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering. Støvtette arbeidsklær eller beskyttelsesdrakt anbefales. |
| Annet hudvern enn håndvern | |
| Annen informasjon | Det er god industriell hygienepraksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes. |

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

| | |
|--|---|
| 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper | |
| Form | Fast (pulver) |
| Farge | Grå |
| Lukt | Luktfri |
| Lukterskel | Luktegrense er subjektiv og lukt kan ikke advare bruker om overeksponering. |
| pH (kons.) | Ikke relevant - ingen ingredienser med ekstrem pH. |
| Smeltepunkt/ frysepunkt | > 1250 °C |
| Startkokepunkt og kokeområde | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. |
| Flammepunkt | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig. |
| Fordampingshastighet | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Produktet er ikke brennbart. |
| Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense | Ikke relevant - produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig. |
| Damptrykk | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. |
| Damptetthet | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. |
| Relativ tetthet | 1,6 (vann=1) |
| Løselighet(er) | Herder i vann |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann | Ikke relevant - uorganisk stoff. |
| Selvantenningsstemperatur | Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig. |
| Nedbrytningstemperatur | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. |
| Viskositet | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand. Ikke relevant, produktet er i pulverform. |
| Eksplosjonsegenskaper | Ikke kjent |
| Partikkelstørrelse | 0-3 mm |
| 9.2 Andre opplysninger | De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt. |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

| | |
|------------------------------------|---|
| 10.1 Reaktivitet | Reagerer med vann og danner en fast masse. |
| 10.2 Kjemisk stabilitet | Stabil under normale forhold. |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner | Produktet reagerer med fuktighet og danner en sterkt alkalisk løsning som herder til en fast masse. |
| 10.4 Forhold som skal unngås | Beskyttes mot fuktighet. Unngå fuktighet. |
| 10.5 Uforenlige materialer | Ikke kjent |

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Inntak kan forårsake irritasjon i munn, svelg og fordøyelseskanal.
Gjentatt eller langvarig innånding av partikler kan forårsake luftveissykdommer.

Hudetsing/ hudirritasjon

Sement i tørr tilstand og i enhver fuktig blanding kan føre til hudirritasjon, eksem og etseskader. Hudkontakt kan gi mekanisk irritasjon. Omtrent 10% av alle som stadig arbeider med mørtel og betong, og kommer i kontakt med våt sement, får irritasjonseksem. Slik irritasjonseksem kommer oftest etter mange års stadig arbeid med sement. Risikoen for eksem er liten for dem som arbeider med tørr sement. Gir alvorlig øyeskade. Kan gi mekanisk irritasjon. Kan gi tåreflom og forbigående synsforstyrrelser.

Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Har man fått irritasjonseksem av våt sement, er det større risiko for at man blir allergisk for løselig seksverdig krom, som finnes som en naturlig bestanddel i sement. Et allergisk eksem er mer alvorlig og langvarig enn et irritasjonseksem.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

Sementen er dekrumatisert, og risikoen for utvikling av allergisk kromseksem er liten.
Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).

Kreftfremkallende egenskaper

Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.

Reproduksjonstoksitet

Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.

STOT - enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT - gjentatt eksponering

Hyppig innånding av støv over lengre tid øker faren for nedsatt lungefunksjon og utvikling av lungesykdommer.

Aspirasjonsfare

Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.

Annen informasjon

Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av støv eller luftpartikler.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Ingen kjent økotoksikologisk effekt. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon foreligger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant for uorganiske stoffer. Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger

Etter herding representerer produktet ingen toksisitetsrisiko.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper

Tørt sementholdigprodukt klassifiseres som farlig avfall. Herd med vann før avhending.
EAL: *16 05 07 kasserte uorganiske kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer.
EAL: *16 03 03 uorganisk avfall som inneholder farlige stoffer.
EAL: 17 01 01 betong.
EAL-kode vurderes av sluttbruker, evt. EAL-kode: 16 01 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder.
Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Emballasje

EAL: 15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlig avfall.
EAL: 15 01 02 emballasje av plast.
Forurenset emballasje skal behandles som rest-kjemikalier, følg advarslene på faremerking selv etter at emballasjen er tømt. Rester som ikke kan oppbevares for senere bruk eller resirkulering skal leveres til godkjent destruksjonsanlegg. Tom emballasje kan, etter grundig rengjøring, leveres til gjenbruk.
Ren/ubrukt emballasje kan leveres til resirkulering/gjenbruk i henhold til lokale forskrifter.

Annen informasjon

Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet. Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype:

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

HP 13 «Sensibiliserende»: Avfall som inneholder ett eller flere stoffer som er kjent for å forårsake sensibiliserende virkninger på huden eller åndedretsorganer.

HP 5 «Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet»: Avfall som kan forårsake giftvirkninger på bestemte organer enten som følge av eksponering ved ett enkelt tilfelle eller ved gjentatt eksponering, eller som kan forårsake akutte giftvirkninger som følge av aspirasjon.

HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|---|---------------|
| 14.1 FN-nummer | Ikke regulert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | n/a |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| ADR/RID klasse | n/a |
| 14.4 Emballasjegruppe | n/a |
| 14.5 Miljøfarer | n/a |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | n/a |
| 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | n/a |

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

| | |
|--|--|
| 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen | <p>FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).</p> <p>KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).</p> <p>Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.</p> |
| 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet | Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet. |
| Annen informasjon | Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens | H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
|--|--|

Ultipro B25

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 17.03.2021

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder

Forkortelser i dokumentet

Første gang utgitt

Annen informasjon

H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).
EAL - Den europeiske avfallslisten.
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode.
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
02.03.2021

Revidert og kvalitetssikret av:
Sensor Chemcontrol AS
Storgata 30
3611 Kongsberg
Norge
Tlf: 32 77 06 60
E-post: helpdesk@sensor.as.

— SIKKERHETSDATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2015/830 —