

EPICARE 5C**AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV
SELSKAPET/FORETAKET****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : EPICARE 5C

UFI : 7XXA-90DQ-G90N-4Y2J

Produktkode : 115961E

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Hand Sanitizer

Stofftype : Blanding

Informasjon om fortynning : Ingen informasjon om fortynning angitt.

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

Identifiserte bruksområder : proffesjonell håndvask/huddesinfeksjon

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Ecolab a.s
Innspurten 9
Postboks 6440-Etterstad, N-0605 Oslo Norge Tel +47 22 68 18 00
NO-kundeservice@ecolab.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : +4785295496
+32-(0)3-575-5555 Transeuropeisk

Giftinformasjonen : 22 59 13 00
telefonnummer

Utstedelses-/revisjonsdato : 02.09.2022

Utgave : 3.3

AVSNITT 2. FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Øyeirritasjon, Kategori 2 H319

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412

Klassifiseringen av dette produktet er basert på toksikologiske vurderinger.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

EPICARE 5C

Farepiktogrammer :



Varselord :

Advarsel

Faresetninger :

H319
H412

Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P273

Unngå utslipp til miljøet.

Tiltak:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. REACH nr.	Klassifisering FORORDNING (EF) nr. 1272/2008	Konsentrasjon [%]
Fettalkoholetoksilat > 5EO	127281-18-9	Øyeirritasjon Kategori 2; H319 Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet Kategori 3; H412	>= 1 - < 2.5
didecyldimetylammoniumklorid	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15	Akutt giftighet Kategori 4; H302 Hudetsing Under-kategori 1B; H314 Alvorlig øyenscade Kategori 1; H318 Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet Kategori 1; H400 Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet Kategori 2; H411 M = 10	>= 0.5 - < 1
Chlorhexidine gluconate	18472-51-0 242-354-0 01-2119946568-22	Alvorlig øyenscade Kategori 1; H318 Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet Kategori 1; H400 Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet Kategori 1; H410 M = 10 M (kronisk) = 1	>= 0.5 - < 1
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Brennbare væsker Kategori 2; H225 Øyeirritasjon Kategori 2; H319 Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse Kategori 3; H336	>= 0.25 - < 0.5

EPICARE 5C

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- | | |
|----------------|---|
| Ved øyekontakt | : Skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Sørg for legetilsyn. |
| Ved hudkontakt | : Rens med mye vann. |
| Ved svelging | : Skyll munnen. Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer. |
| Ved innånding | : Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | |
|------------|---------------------------|
| Behandling | : Behandles symptomatisk. |
|------------|---------------------------|

AVSNITT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

- | | |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. |
| Uegnede slokkingsmidler | : Ikke kjent. |

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Spesielle farer ved brannslukking | : Ikke brannfarlig eller brennbar. |
| Farlige brennbare produkter | : Avhengig av omstendighetene ved forbrenning kan nedbrytningsproduktene omfatte følgende materialer:
Karbonoksider
Hydrogenklorid |

5.3 Forsiktighetsregler for brannmenn

- | | |
|---|---|
| Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper | : Bruk eget verneutstyr. |
| Utfyllende opplysninger | : Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. |

AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

EPICARE 5C

Råd for ikke-nødspersonale : Påse at oppryddning kun foretas av trenet personell. Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

Råd for nødspersonale : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke la stoffet komme i kontakt med jord, overflate- eller grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Begrens og samle lekkasje med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13). Ved større utslipp, samle opp materialet med diker eller annen metode for å sikre at utslippet ikke når vannkilder.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
For personlig verneutstyr, se seksjon 8.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med øynene.

Hygienetiltak : Ingen spesifikke tiltak identifiserte.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold beholderen tett lukket. Lagres i egnede merkede beholdere.

Lagringstemperatur : 0 °C til 50 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : proffesjonell håndvask/huddesinfeksjon

AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm	FOR-2011-12-

EPICARE 5C

		245 mg/m3	06-1358
--	--	-----------	---------

DNEL

propan-2-ol	:	Anvendelse: Arbeidstakere Exponerings ruter: Hud Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 888 mg/kg Anvendelse: Arbeidstakere Exponerings ruter: Innåndning Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger Verdi: 500 mg/m3 Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Hud Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 319 mg/kg Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Innåndning Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger Verdi: 89 mg/m3 Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Svelging Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 26 mg/kg
-------------	---	---

PNEC

propan-2-ol	:	Ferskvann Verdi: 140.9 mg/l Sjøvann Verdi: 140.9 mg/l Uregelmessig bruk/frigjøring Verdi: 140.9 mg/l Ferskvann Verdi: 552 mg/kg Sjøbunnsfall Verdi: 552 mg/kg Jord Verdi: 28 mg/kg Kloakkrenseanlegg Verdi: 2251 mg/l Oral Verdi: 160 mg/kg
-------------	---	---

8.2 Eksponeringskontroll

EPICARE 5C

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Tekniske tiltak : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av luftbåren forurensning.

Individuelle vernetiltak

Hygienetiltak : Ingen spesifikke tiltak identifiserte.

Øyen-/ansiktsvern (EN 166) : Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Håndvern (EN 374) : Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Hud- og kroppsværn (EN 14605) : Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Åndedrettsvern (EN 143, 14387) : Ikke nødvendig hvis de luftbårne konsentrasjonene holdes under de opplyste grenseverdiene for eksponering. Bruk godkjent åndedrettsvern som oppfyller EU krav (89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller tilsvarende når respiratoriske risiki ikke kan unngås, eller i tilstrekkelig grad begrenses, gjennom kollektive, tekniske beskyttelsestiltak eller ved tiltak, metoder eller prosedyrer i organiseringen av arbeidet.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Vurder bygging av oppsamlingskar rundt lagertanker.

AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

Farge : klar, rosa

Lukt : luktfri

pH-verdi : 5.5 - 7.5, 100 %

Partikkelkarakteristikk

Vurdering : er ikke anvendbart

Partikkelstørrelse : er ikke anvendbart

: er ikke anvendbart

Partikkelstørrelsesfordeling

Støvhet : er ikke anvendbart

Spesifikt overflateområde : er ikke anvendbart

Overflate charge/zeta potensial : er ikke anvendbart

Form : er ikke anvendbart

Krystallinitet : er ikke anvendbart

Overflatebehandling /Belegg : er ikke anvendbart

Flammepunkt : Ikke anvendbar

Luktterskel : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

EPICARE 5C

Smelte-/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Kokepunkt, startkokepunkt og kokeområde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordampingshastighet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Antennelighet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptrykk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ damptetthet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Tetthet og / eller relativ tetthet	: 0.997 - 1.017
Vannløselighet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann (log verdi)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk nedbrytning	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Eksplosive egenskaper	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

9.2 Andre opplysninger

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

EPICARE 5C

Avhengig av omstendighetene ved forbrenning kan nedbrytningsproduktene omfatte følgende materialer:
Karbonoksider
Hydrogenklorid

AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innåndning, Øyekontakt, Hudkontakt

Produkt

Akutt oral giftighet : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Akutt innåndingsgiftighet : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Akutt giftighet på hud : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Hudetsing / Hudirritasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon. Klassifiseringen av dette produktet er basert på toksikologiske vurderinger.

Sensibilerende ved innånding eller hudkontakt : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Kreftframkallende egenskap : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Reproduktive virkninger : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Fosterskadelighet : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering) : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Aspirasjonsfare : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Komponenter

Akutt oral giftighet : Fettalkoholetoksilat > 5EO LD50 Rotte: > 2,000 mg/kg
Chlorhexidine gluconate LD50 Rotte: 2,135 mg/kg
propan-2-ol LD50 Rotte: 5,840 mg/kg

Komponenter

Akutt innåndingsgiftighet : propan-2-ol 4 t LC50 Rotte: > 30 mg/l
Prøveatmosfære: damp

EPICARE 5C

Komponenter

Akutt giftighet på hud : didecyldimetylammoniumklorid LD50 Kanin: 2,930 mg/kg
Chlorhexidine gluconate LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg
propan-2-ol LD50 Kanin: 12,870 mg/kg

Potensielle helsevirkninger

Øyne : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hud : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
Svelging : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
Innåndning : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
Kronisk utsettelse : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

Erfaring med menneskelig utsettelse

Øyekontakt : Rødhet, Smerte, Irritasjon
Hudkontakt : Ingen symptomer kjent eller forventet.
Svelging : Ingen symptomer kjent eller forventet.
Innåndning : Ingen symptomer kjent eller forventet.

11.2 Opplysninger om andre farer

Utfyllende opplysninger : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Ekotoksisitet

Miljøvirkninger : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Produkt

Giftighet for fisk : Ingen data tilgjengelig
Toksitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. : Ingen data tilgjengelig
Giftighet for alger : Ingen data tilgjengelig

Komponenter

Giftighet for fisk : Fettalkoholetoksilat > 5EO
96 t LC50 Cyprinus carpio (karpe): 50 mg/l
didecyldimetylammoniumklorid
96 t LC50 Fisk: > 1 mg/l
propan-2-ol
96 t LC50 Pimephales promelas (Storhodet ørekyte): 9,640 mg/l

EPICARE 5C

Komponenter

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. : Fettalkoholetoksilat > 5EO
48 t EC50 Daphnia magna (magna-vannloppe): > 100 mg/l

didecyldimetylammoniumklorid
48 t EC50 Daphnia magna (magna-vannloppe): 0.029 mg/l

Chlorhexidine gluconate
48 t EC50: 0.06 mg/l

propan-2-ol
LC50 Daphnia magna (magna-vannloppe): > 10,000 mg/l

Komponenter

Giftighet for alger : Fettalkoholetoksilat > 5EO
72 t EC50 Desmodesmus subspicatus (grønn alge): > 100 mg/l

didecyldimetylammoniumklorid
72 t EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.062 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt

Biologisk nedbrytbarhet : Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.

Komponenter

Biologisk nedbrytbarhet : Fettalkoholetoksilat > 5EO
Resultat: Ikke lett biologisk nedbrytbart

didecyldimetylammoniumklorid
Resultat: Biologisk nedbrytbar

Chlorhexidine gluconate
Resultat: Lett bionedbrytbart.

propan-2-ol
Resultat: Lett bionedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0.1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

EPICARE 5C

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. AVHENDING

Avhend i henhold til de europeiske direktivene angående avfall og farlig avfall
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med
avfallsfjerningsmyndighetene.

13.1 Metode for avfallsbehandling

- | | |
|-----------------------------|--|
| Produkt | : Ikke forurens avløpsvann, naturlige vannveier eller jord med kjemikalier eller brukt emballasje Resirkulering er å foretrekke fremfor avhending eller forbrenning Hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig, avhend i h.t. lokale forskrifter. Avhending av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg. |
| Forurensset emballasje | : Avhend på samme måte som ubrukt produkt Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon Tomme beholdere må ikke brukes igjen. Avhending skal være i henhold til lokale og nasjonale reguleringer |
| Veiledning for avfallskoder | : Organisk avfall inneholdende farlige stoffer. Hvis dette produktet benyttes i påfølgende prosesser, må sluttbruker omdefinere og tildele den mest egnede europeiske avfallskoden (EAL). Det er den som produserer avfallet som må fastsette toksisitet og fysiske egenskaper for det genererte materialet, for deretter å fastslå korrekt avfallstype og avhendingsmetode i overensstemmelse med gjeldende europeisk (EU direktiv 2008/98/EC) og lokalt regelverk. |

AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Avsenderen er ansvarlig for å se til at emballasje, etiketter og merking er i tråd med valgt transportmåte.

Veitransport (ADR/ADN/RID)

- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | : Ikke farlig gods |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | : Ikke farlig gods |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : Ikke farlig gods |
| 14.4 Emballasjegruppe | : Ikke farlig gods |
| 14.5 Miljøfarer | : Ikke farlig gods |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukere | : Ikke farlig gods |

EPICARE 5C

Flytransport (IATA)

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	: Ikke farlig gods
14.2 FN-forsendelsesnavn	: Ikke farlig gods
14.3 Transportfareklasse(r)	: Ikke farlig gods
14.4 Emballasjegruppe	: Ikke farlig gods
14.5 Miljøfarer	: Ikke farlig gods
14.6 Spesielle forholdsregler for brukere	: Ikke farlig gods

Sjøtransport (IMDG/IMO)

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	: Ikke farlig gods
14.2 FN-forsendelsesnavn	: Ikke farlig gods
14.3 Transportfareklasse(r)	: Ikke farlig gods
14.4 Emballasjegruppe	: Ikke farlig gods
14.5 Miljøfarer	: Ikke farlig gods
14.6 Spesielle forholdsregler for brukere	: Ikke farlig gods
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	: Ikke farlig gods

AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

i henhold til Produktforskriften, FOR- 2004-06-01-922 (Detergents Regulation EC 648/2004)	: mindre enn 5 %: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer Inneholder: Desinfiserende midler
--	---

Seveso III: Direktiv
2012/18/EU fra det
Europeiske Parlament og fra
Rådet vedrørende kontroll av
fare fra store ulykker som
involverer farlige substanser.

REACH - Kandidatliste over
stoffer med svært høy
bekymring for autorisasjon
(Artikkel 59).

Nasjonalt regelverk

Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide.

Deklarasjonsnummer : 600598

Andre forskrifter/direktiver : Arbeidsmiljøloven

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet

EPICARE 5C**AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER**

Prosedyre anvendt for å bestemme klassifisering i henhold til

FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering	Grunnlag
Øyeirritasjon 2, H319	Basert på produktdata eller vurdering
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet 3, H412	Beregningsmetode

Fullstendig tekst til H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Felleskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lestingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvsakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Fremlagt av : Regulatory Affairs

I sikkerhetsdatabladene angis tall på følgende format: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusen.

EPICARE 5C

0.1 = 1 tidel og 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERT INFORMASJON: Viktige endringer i reguleringsinformasjon eller helseinformasjon for denne revisjonen er merket med en loddrett strek i venstre marg av sikkerhetsdatabladet.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.