

Produkt: actisolve® alcofree

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: actisolve® alcofree
UFI: 050X-3804-N00F-4FFR
Stofftype: Blanding
Bruk av stoffet/stoffblandingen: Overflatedesinfeksjonsmiddel

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

Identifiserte relevante bruksområder: actisolve® alcofree er en bruksklar løsning for desinfisering og rengjøring av overflater på ikke-invasivt medisinsk utstyr som behandlingsstoler med høyglansede overflater som ikke er compatible med alkohol. Desinfiseringsmidlet er spesielt godt egnet for overflater på medisinsk utstyr laget av plast, akrylglass, kunstlær og andre alkoholfølsomme materialer.

Anvendelser som frarådes: Må ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert.

Anbefalte begrensninger på bruken: Kun for profesjonell bruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

	Produsent	Autorisert representant i EU
Adresse:	United Disinfectant Manufacturers AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Sveits	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Liechtenstein
Telefon:	+41 (0)55 511 03 33	
E-post:	info@udm.swiss	info@udm.li
Nettsted:	www.udm.swiss	www.udm.li

Nedstrømsbruker/importør/distributør

Adresse: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein

Telefon:

E-post: info@udm.li

Nettsted: www.udm.li

Kvalifisert person som er ansvarlig for sikkerhetsdatabladet

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefon: +41 (0)55 511 03 33
E-post: ra@udm.swiss

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: 113 / +47 22 59 13 00

* Vennligst sjekk tallene ovenfor regelmessig, da det er mulig de endres.

Produkt: actisolve® alcofree

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av substansen eller blandingen

Klassifisering i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

Faretype	Farekategori	Fareutsagnskoder	Klassifiseringsprosedyre
Miljøfare	Aquatic Chronic 3	H412	Harmonisert (juridisk) klassifisering.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

2.2 Etikettelementer

Etikettmerking av blandingen i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer:	Ingen.		
Signalord:	Ingen signalord i henhold til Forordning (EF) 1272/2008.		
Risikoerklæringer:	H412	Skadelig, med langtidsvirkning for akvatisk liv.	
Erklæringer om forholdsregler:	P273	Unngå utslipp til miljøet.	
	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.	
	P501	Avhend innhold/holder i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.	
Supplerende fareuttalelser:	Ikke brukbar.		

2.3 Andre farer

PBT- eller vPvB-egenskaper:	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).
Hormonforstyrrende egenskaper:	Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Se nedenfor.

3.2 Stoffblandinger

Klassifisering i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

Kjemisk navn	Identifikasjon	Klassifisering	SCL, M-factor, ATE	Konsentrasjon
Alkyl (C12-16) dimetylbenzyl ammonium chloride	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 939-253-5 Indeks-nr.: Ingen data tilgjengelig. REACH nr.: 01-2119965180-41-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314	M = 10, M (kronisk) = 1	< 1%
Aminer, N-C10-16-alkyltrimetylendi-, reaksjonsprodukter med kloreddiksyre	CAS-nr.: 139734-65-9 EC-nr.: 701-317-3 Indeks-nr.: Ikke brukbar. REACH nr.: 01-2120050368-56-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1C, H314	Ingen data tilgjengelig.	< 1%

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Produkt: actisolve® alcofree

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle råd:	Gi aldri noe å spise eller drikke til en bevisstløs skadet person. Sett skadet i sideleie og sikre frie luftveier. Når du er i tvil, eller hvis du føler deg uvel, er det nødvendig å søke legehjelp. Vis legen sikkerhetsdatabladet eller etiketten.
Etter inhalering:	Ta skadet til frisk luft – forlat det forurensede området. Søk profesjonell legehjelp.
Etter hudkontakt:	Fjern de tilsmussede klærne og skoene. Områder av kroppen som har kommet i kontakt med produktet, må vaskes med mye vann. Hvis symptomer ikke avtar, søk legehjelp.
Etter øyekontakt:	Skyll straks åpne øyne, også under øyelokkene, med store mengder vann. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon eller symptomer.
Etter svelging:	Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi aldri en bevisstløs person noe gjennom munnen. Oppsøk lege. Vis legen sikkerhetsdatabladet eller etiketten.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

4.3 Indikasjon av behov for øyeblikkelig medisinsk bistand og spesialbehandling

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Karbondioksid CO ₂ , tørt kjemisk pulver, vannspray, alkoholresistent skum.
Ueguede slukningsmidler:	Direkte vannstråle.

5.2 Spesielle risikomomenter som oppstår av substansen eller blandingen

Spesielle farer ved brannslukking:	I tilfelle brann kan giftige gasser skapes. Unngå inhalering av gasser/røyk.
Farlige brennbare produkter:	Ingen data tilgjengelig.

5.3 Råd til brannslukkere

Verneutstyr for brannslukking:	Fullt verneutstyr (t.o.m. hjelmer, vernestøvler og hansker) (EN 469) med isolasjonspusteapparat (EN 137).
Tilleggsopplysninger:	Unngå innånding av røyk / gasser som dannes under brann og ved oppvarming. Ingen tiltak skal tas som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Forurenset slukningsvann og brannrester håndteres i overensstemmelse med offisielle forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og prosedyrer for nødssituasjoner

Råd for ikke-nødspersonale:	Bruk personlig verneutstyr (kapittel 8). Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ingen tiltak skal tas som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Unngå at personer uten beskyttelse har tilgang. Evakuer faresonen. Ikke inhaler damp/tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og tøy.
Råd for nødspersonale:	Bruk personlig verneutstyr.

Produkt: actisolve® alcofree

6.2 Miljømessige forholdsregler

Må ikke tømmes i den vanlige kloakken. Må ikke komme i undergrunnen/jordsmonnet.

6.3 Metoder og materiale for avgrensning og opprensning

Begrens spill, med mindre begrensning vil medføre risiko. Opprensning produktet med et inert material (absorbent, sand), plukke søl opp i spesielle beholdere og overlat dem til en lisensiert avfall mottaker. Unngå utslipp i avløp, vann, kjeller eller på avgrensede områder. Ventilere plass. Forurensede områder bør vaskes med mye vann.

6.4 Henvisning til andre seksjoner

Se også avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Generell anbefaling:	Bruk generell eller lokal ventilasjon for å unngå innånding av damper og aerosoler. Må ikke tømmes ut i kloakkanlegget, overflatevann eller i jorden. Lukk beholderen godt umiddelbart etter bruk.
Instruksjoner for beskyttelse mot brann og eksplosjon:	Sørg for god ventilasjon. Lagre / brukes adskilt fra antennelseskilder. Ikke røyk. Bruk ikke-gnistdannende verktøy. Forebygg statisk elektrisitet. Damp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet. Damp danner eksplosive blandinger med luft.
Råd om generell yrkeshygiene:	Ta vare på personlig hygiene (vask hendene før pauser og etter arbeid). Ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet. Unngå innånding av damp / sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og tøy. Fjern forurensede/kontaminerte klær og vask disse før ny bruk. Bruk tilpasset verneutstyr, se kapitell 8.

7.2 Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsrom og beholder:	Lukk tett beholder etter bruk og plasser den stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold:	Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted. Hold unna mat, drikkevarer og dyrefôr. Oppbevar i original pakning.
Oppbevaring sammen med ulike produkter:	Lagres adskilt fra drikkevarer, mat og fôr. Lagres adskilt fra kraftige syrer, baser og oksideringsagenter.

7.3 Bestemt(e) sluttbruker(e)

Se identifiserte bruksområder i avsnitt 1.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre

Komponenter med grenseverdier for yrkeseksponering

Se siste utgave av aktuell kildetekst og kontakt en industrihygieniker eller lignende fagperson eller lokale byråer for mer informasjon.

Biologiske Grenseverdier

Ingen biologiske eksponeringsgrenser er oppført for bestanddelen(e).

DNEL-verdier

Kjemisk navn	Eksponeeringsmønster	Eksponeeringsmåte	Grenseverdier
Alkyl (C12-16) dimetylbenzyl ammonium chloride CAS-nr.:68424-85-1	Ingen terskel avledet.	Ingen terskel avledet.	Ingen terskel avledet.

Produkt: actisolve® alcofree

Aminer, N-C10-16-alkyltrimetylendi-, reaksjonsprodukter med kloreddiksyre CAS-nr.:139734-65-9	Arbeidstaker (kronisk, systemiske virkninger)	Innånding	280 µg/m ³
	Forbruker (kronisk, systemiske virkninger)	Innånding	50 µg/m ³
	Arbeidstaker (kronisk, systemiske virkninger)	Hudeksponering	4 mg/kg bw/dag
	Forbruker (kronisk, systemiske virkninger)	Hudeksponering	286 µg/kg bw/dag
	Forbruker (kronisk, systemiske virkninger)	Oralt	29 µg/kg bw/dag

PNEC-verdier

Kjemisk navn	Eksponeeringsmåte	Grenseverdier
Alkyl (C12-16) dimetylbenzyl ammonium chloride CAS-nr.:68424-85-1	Ferskvann	420 ng/L
	Sjøvann	96 ng/L
	Periodevis frigjøring (ferskvann)	160 ng/L
	Periodevis frigjøring (sjøvann)	207 ng/L
	Renseanlegg for avløpsvann	160 µg/L
	Ferskvannssedimenter	68 mg/kg dw
	Periodevis frigjøring (sjøvann)	15.75 mg/kg dw
Jord	1.66 mg/kg dw	
Aminer, N-C10-16-alkyltrimetylendi-, reaksjonsprodukter med kloreddiksyre CAS-nr.:139734-65-9	Ferskvann	230 ng/L
	Sjøvann	23 ng/L
	Periodevis frigjøring (ferskvann)	237 ng/L
	Renseanlegg for avløpsvann	220 µg/L
	Ferskvannssedimenter	2.67 mg/kg dw
	Sjøvannssedimenter	534 µg/kg dw
	Jord	6.4 mg/kg dw

8.2 Eksponeeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Se seksjon 7. Ingen ytterligere tiltak nødvendig.

Personlig verneutstyr

Øye- / ansiktsbeskyttelse:	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Håndbeskyttelse:	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Kroppsbekyttelse:	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Åndedrettsbeskyttelse:	Unngå aerosol-dannelse. Bruk åndedrettsbeskyttelse hvis aerosol dannes.
Termiske farer:	Ingen data tilgjengelig.
Hygienetiltak:	Ta vare på personlig hygiene – vaske hendene før pauser og etter arbeidet. Må håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og gode sikkerhetsrutiner. Unngå kontakt med øyne. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

Kontroll av miljøeksponering

Overhold de vanlige forholdsregler for håndtering av kjemikalier.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Rennende
Form:	Klar, ikke-tykttflytende væske
Farge:	Fargeløs
Duft:	Eple
Smeltepunkt:	Ingen data tilgjengelig.
Frysepunkt:	Ingen data tilgjengelig.

Produkt: actisolve® alcofree

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	Ingen data tilgjengelig.
Brannfare:	Produktet er ikke brennbart.
Lavere eksplosjonsgrense:	Ikke brukbar.
Øvre eksplosjonsverdi:	Ikke brukbar.
Flammepunkt:	Ingen data tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur:	Ikke selvantennende.
Nedbrytningstemperatur:	Ikke brukbar.
pH-verdi (ufortynnet):	8.2 - 8.8
pH-verdi (i vandig løsning):	Ikke brukbar (klar til bruk løsning).
Kinetisk viskositet:	Ingen data tilgjengelig.
Oppløselighet:	Kan blandes fullstendig med vann.
Oppdelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ikke brukbar.
Damptrykk (50 °C):	Ingen data tilgjengelig.
Tetthet:	1.00 g/cm ³
Relativ tetthet:	1.00
Relativ damptetthet (20 °C):	Ingen data tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

Oksiderende egenskaper:	Ingen oksiderende egenskaper.
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosivt.
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelig.
Blandbarhet:	Kan blandes fullstendig med vann.
Andre opplysninger:	Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Blandingen er ikke reaktiv.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og normalt trykk, i hvert fall opp til den utløpsdato som er påtrykt beholderen.

10.3 Mulighet for risikable reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4 Forhold å unngå

Unngå forhold som går ut over de som er nevnt i seksjon 7.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen bestemte materialer å unngå under tilsiktet bruk.

10.6 Risikable nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter oppstår under normale forhold for lagring og bruk.

Produkt: actisolve® alcofree

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter

Innåndning:	Informasjon om tilsvarende virkninger se nedenfor.
Hudkontakt:	Informasjon om tilsvarende virkninger se nedenfor.
Øyekontakt:	Informasjon om tilsvarende virkninger se nedenfor.
Svelging:	Informasjon om tilsvarende virkninger se nedenfor.

Akutt giftighet

Blanding:	ATEmix: LD50 (rotte, svelging) > 5000 mg/kg
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Etsing/hudirritasjon

Blanding:	Ingen irritasjon forventes.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Blanding:	Irriterende for øynene.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Blanding:	Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Blanding:	Inneholder ikke ingredienser med kjente mutagene egenskaper.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Kreftframkallende egenskap

Blanding:	Inneholder ingen ingredienser med kjente kreftframkallende egenskaper.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Reproduktiv toksisitet

Blanding:	Inneholder ikke ingredienser med kjente reproduktive toksisitetsegenskaper.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Blanding:	Dette produkt fremviser ingen kjent kronisk toksisitet.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Blanding:	Dette produkt fremviser ingen kjent kronisk toksisitet.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Blanding:	Dette produkt fremviser ingen kjent kronisk toksisitet.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding:	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.
Komponenter:	Ingen data tilgjengelig.

Produkt: actisolve® alcofree

Andre farer

Blanding: Ingen data tilgjengelig.

Komponenter: Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet

Dette produktet har ingen kjente økotoksiske virkninger. Produktet forventes ikke ha negativ innvirkning på funksjonen til kloakkbehandlingsanleggene. Det finnes ingen tilgjengelige data fra økotoksikologiske tester angående hele produktet. Den økotoksikologiske risiko har vært anslått på grunnlag av tilgjengelige data om produkt ingredienser og konsentrasjoner, hvor slike finnes.

12.2 Bestandighet og nedbrytbarhet

Produkt ingrediensene har gode bionedbrytbarhetsegenskaper. Surfaktantene inkludert i produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytning i EU-forordning nr. 648/2004 om vaskemidler. Basert på tilgjengelige data, kan bionedbrytbarheten i kloakkbehandlingsanleggene kategoriseres som høy.

Kjemisk navn	Biologisk nedbrytning	Grunnlag	Merknader
Alkyl (C12-16) dimetylbenzyl ammonium chloride	Ca. 60%	OECD 301 D, 28 D	Lett nedbrytbare.
Aminer, N-C10-16-alkyltrimetylendi-, reaksjonsprodukter med kloreddiksyre	94%	OECD 301 A	Lett nedbrytbare.

12.3 Bioakkumulerende potensiale

Blanding: Basert på tilgjengelige data, forventes ingen produkt ingredienser å fremvise bioakkumulerende potensiale.

Komponenter: Ingen data tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jordbunn

Blanding: Produktet forventes ikke å være bevegelig over lange avstander ettersom alle produkt ingredienser har god bionedbrytbarhet. Overflatespenning og absorberings- / utskillelseskinetikk er ikke relevant for produktet.

Komponenter: Ingen data tilgjengelig.

12.5 Resultater av vurdering fra PBT og vPvB

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).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

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

12.7 Andre negative virkninger

Produktet inneholder ingen ingredienser med potensiale for uttynning av ozonlaget eller for global oppvarming. Produktet inneholder ingen tungmetaller eller deres forbindelser som definert i 2006/11/EF. Produktet inneholder ingen absorberbare organiske halogener (AOX) eller flyktige organiske forbindelser (VOC).

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Produkt: actisolve® alcofree

Metoder til fjerning:	Kast dette produktet i henhold til nasjonale og regionale bestemmelser. Europeisk avfallsforordning EWC nr: 070699 (Gruppe: Avfall fra produksjon, formulering, levering og bruk av fettstoffer, spekk, såper, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk). En korrekt utspedd oppløsning av dette produkt ferdig-til-bruk, kan kastes via avløpssystemet.
Forurenset emballasje:	Tomme innpakninger kan behandles som husholdningsavfall eller resirkuleres etter rengjøring med vann. Håndter innpakningen til produktet på samme måte som produktet selv. Hvor de er tilgjengelig, henvises det til lokale forskrifter angående avfallshåndtering gitt i seksjon 15 av SDS. Brukeren har eneansvar for å gjøre seg kjent med og overholde gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Veitransport (ADR/ADN/RID)

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare.

14.2 UN riktig forsendelsesnavn

Ikke brukbar.

14.3 Transportrisikoklasse(r)

Ikke brukbar.

14.4 Innpakningsgruppe

Ikke regulert som en farlig vare. | Fareseddel/faresedler: Ikke brukbar. | LQ: Ikke brukbar.

14.5 Miljørisiko

Miljørisiko: Nei

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Se seksjonene 6 til 8.

Sjøtransport (IMDG/IMO)

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare.

14.2 UN riktig forsendelsesnavn

Ikke brukbar.

14.3 Transportrisikoklasse(r)

Ikke brukbar.

14.4 Innpakningsgruppe

Ikke regulert som en farlig vare. | Fareseddel/faresedler: Ikke brukbar. | LQ: Ikke brukbar.

14.5 Miljørisiko

Miljørisiko: Nei

Marine forurensende stoffer: Nei

Produkt: actisolve® alcofree

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Se seksjonene 6 til 8.

14.7 Sjøtransport i bulk I henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Flytransport (IATA)

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare.

14.2 UN riktig forsendelsesnavn

Ikke brukbar.

14.3 Transportrisikoklasse(r)

Ikke brukbar.

14.4 Innpakningsgruppe

Ikke regulert som en farlig vare. | Fareseddel/faresedler: Ikke brukbar. | LQ: Ikke brukbar.

14.5 Miljørisiko

Miljørisiko: Nei

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Se seksjonene 6 til 8.

AVSNITT 15: OPPLYSNING OM BESTEMMELSER

15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/lovgivning spesifikk for substansen eller blandingen

Produktet er blitt klassifisert og merket i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP). Produktet oppfyller kravene i EU-forordning nr. 1907/2006 (REACH), EU-forordning nr. 648/2004 (vaskemiddelforordningen), EU-forordning nr. 528/2012 (biocidforordningen), direktiv 93/42/EF (direktivet om medisinske apparater), og EU-forordning nr. 2017/745 om medisinsk utstyr (MDR), så langt de er anvendelige.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Det ble ikke gjennomført en vurdering av stoffets sikkerhet for dette produktet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Henvisning til endringer

- 1.1 Produktidentifikator - Oppdatert.
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes - Oppdatert.
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet - Oppdatert.
- 1.4 Nødtelefonnummer - Oppdatert.
- 2.3 Andre farer - Oppdatert.
- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak - Oppdatert.
- 5.2 Spesielle risikomomenter som oppstår av substansen eller blandingen - Oppdatert.

Produkt: actisolve® alcofree

- 5.3 Råd til brannslukkere - Oppdatert.
- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og prosedyrer for nødssituasjoner - Oppdatert.
- 6.2 Miljømessige forholdsregler - Oppdatert.
- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering - Oppdatert.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter - Oppdatert.
- 8.1 Kontrollparametre - Oppdatert.
- 8.2 Eksponeringskontroll - Oppdatert.
- 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper - Oppdatert.
- 9.2 Andre opplysninger - Oppdatert.
- 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008 / Informasjon om toksikologiske effekter - Oppdatert.
- 11.2 Opplysninger om andre farer - Oppdatert.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper - Oppdatert.
- 15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/lovgivning spesifikk for substansen eller blandingen - Oppdatert.

Forkortelser og akronymer

- ADN - Europeisk avtale om transport av farlig gods på innlandsvannveier
- ADR - Europeisk konvensjon om internasjonal transport av farlig gods på vei
- ASTM - Amerikansk selskap for materialtesting
- AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
- BOD - Biokjemisk oksygenforbruk
- c.c. - Lukket beholder
- CAS - Selskap for tildeling av CAS-numre
- CESIO - Europeisk komité for organiske tensider og deres mellomprodukter
- COD - Kjemisk oksygenforbruk
- DMEL - Avledet minimal-effekt-nivå
- DNEL - Avledet null-effekt-nivå
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- EC - Effektiv konsentrasjon
- EINECS - Europeisk kjemikalielager
- EN - European Norm
- ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
- GGVSEB - Forordning om farlig gods vei, jernbane og innsjøskip
- GGVSee - Forordning om farlig gods sjø
- GLP - God laboratoriepraksis
- GMO - Genetisk modifisert organisme
- IATA - Internasjonalt flytransportforbund
- ICAO - Internasjonal organisasjon for sivil luftfart
- IMDG - Internasjonal kode for farlig gods til sjøs
- ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering
- LD/LC - Lethal dose/concentration
- LOAEL - Laveste dosering av et administrert kjemisk stoff som det er observert skader ved under dyreforsøk
- LOEL - Laveste dosering av et administrert kjemisk stoff som det er observert virkninger ved under dyreforsøk
- LQ - Begrenset mengde
- M-Factor - Multiplikasjonsfaktor
- NOAEL - Høyeste dosering av et stoff som ikke etterlater registrerbare og målbare skader, selv ved vedvarende opptak
- NOEC - Konsentrasjon uten observert virkning
- NOEL - Dose uten observert virkning
- o.c. - Åpen beholder
- OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
- OEL - Yrkeseksponeringsgrense
- PBT - Persistent, bioakkumulativt, toksisk
- PNEC - Forutsagt konsentrasjon i det aktuelle miljømedium hvor det ikke lenger oppstår skadelige virkninger på miljøet
- REACH - REACH-registrering
- RID - Regulering som gjelder for internasjonal transport av farlig gods med jernbane
- SVHC - Stoffer som vekker spesiell bekymring
- TA - Teknisk veiledning
- TRGS - Tekniske regler for farlige stoffer

Produkt: actisolve® alcofree

vPvB - Svært persistent, svært bioakkumulerbart
WGK - Vannfareklasse

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Ingen data tilgjengelig.

Prosedyre anvendt for å bestemme klassifisering i henhold til FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Farekategori	Fareutsagnskoder	Klassifiseringsprosedyre
Aquatic Chronic 3	H412	Harmonisert (juridisk) klassifisering.

Liste over relevante setninger

- H302 Farlig ved svelging.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning for akvatisk liv.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning for akvatisk liv.

Opplæringsråd

Nasjonale lovfestede forskrifter om opplæring av arbeidstakere skal overholdes.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.