

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: CLX Solution

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Rensende spray til dyr med klorheksidin og Tris-EDTA.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: I.C.F. Srl
Adresse: Via G.B. Benzoni, 50
Post nr.: 26020 Palazzo Pignano (CR)
Land: ITALIA
E-post: info@icfsrl.com
Telefon: +39 0373/982024
Faks: +39 0373/982025

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen) Nødtelefonen er åpen hele døgnet.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aquatic Chronic 3;H412
Viktigste skadevirkninger: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

H-setninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P305+351 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.
P314 Søk legehjelp ved ubehag.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Klorheksidin digluconat	18472-51-0			0,3 - 0,6%		Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Kan virke lett irriterende på hud og øyne.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukningsmidler:	Slokk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.
Uegne slukningsmidler:	Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell:	Bruk vernebriller. Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko.
For innsatspersonell:	I tillegg til ovenstående: Vernetøy anbefales, tilsvarende EN 368, type 3.

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Tørk opp mindre utslipp med en klut.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense:	Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.
Rettsgrunnlag:	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2014-12-22-1885.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Ikke påkrevd.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Ikke påkrevd.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ikke påkrevd.
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Flytende
Farge	Klar
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	1000 - 1020 g/l
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Merknader
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	5 - 7	(20 °C)
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lukterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Klorheksidin digluconat

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2000 mg/kg			

Svelging av større mengder kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - innånding: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Etsing/hudirritasjon: Kan virke lett irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Kan virke irriterende på øyet. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenitet: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Klorheksidin digluconat

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angitt	96h	96hLC50	2,08 mg/l			
Daphnia	Artsnavn ikke angitt	48h	48hEC50	0,087 mg/l			
Alge	Artsnavn ikke angitt	72h	72hLC50	0,081 mg/l			

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall. Tom, rensed emballasje bør leveres til gjenbruk. Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 16 05 08*kasserte organiske kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer

Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet: EAL-kode: 15 02 02 Absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer.

Avfallsstoffnummer: 7152 Organisk avfall uten halogen

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.4. Emballasjegrupper: Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

Sikkerhetsdatablad

CLX Solution

Utstedt: 12.07.2016

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

Spesielle hensyn: Ingen.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig Informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	12.07.2016	CGJ/Bureau Veritas HSE	

Forkortelser:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig Informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Råd ifm. opplæring: Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kvalitetssikring av SDS: Bureau Veritas HSE Danmark /MPE

SDS utarbeidet av

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse: Birkemosevej 7
Post nr.: Kolding
Land: DANMARK
E-post: infohse@dk.bureauveritas.com
Faks: +45 75 50 88 10
Hjemmeside: <http://www.hse.bureauveritas.dk>
Dokumentspråk: NO