

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produktnavn : Kickstart
Produktgruppe : Desinfiserende middel

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hoved bruk kategori : Industriell/profesjonell bruksspes
Bruk av stoffet/blandingen : Landbruk.
Akvakultur
Funksjons- eller brukskategori : Desinfiserende middel

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

Distributør

Veterinærmedisinsk Oppdragssenter AS
Ullevålsveien 68
postboks 300, Sentrum,
0103 Oslo - Norway
T + 47 22 96 11 00
kundeservice@veso.no - www.veso.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs plass 130 Oslo	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Organiske peroksyder Kategori D H242
Akutt giftighet (oral) Kategori 4 H302
Akutt giftighet (som kan innhaleres)
Kategori 4 H332
Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A H314
Spesifikk målorgantoksisitet–
enkelteksponering, Kategori 3 H335
Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1 H410

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS05



GHS07



GHS09

Signalord (CLP) :

Fare

Faresetning (CLP) :

H242 - Brannfarlig ved oppvarming.
H302+H332 - Farlig ved svelging eller innånding.
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Sikkerhetssetninger (CLP) : P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P221 - Må ikke blandes med brennbare stoffer/...
P304+P340 - VED INNÅNDING Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Særlig behandling kreves umiddelbart.
P301+P330+P331+P310+P321 - VED SVELGING Skyll munnen. IKKE framkall brekning Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Særlig behandling.
P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret)Tilsølte klær må fjernes straks.Skyll [eller dusj] huden med vann.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrogen peroxide	(CAS-nr) 7722-84-1 (EU nr) 231-765-0 (EU-identifikationsnummer) 8-003-00-9 (REACH-nr.) 01-2119485845-22	15 - 30	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Eddiksyre	(CAS-nr) 64-19-7 (EU nr) 200-580-7 (EU-identifikationsnummer) 607-002-00-6 (REACH-nr.) 01-2119475328-30	5 - 15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Peracetic acid	(CAS-nr) 79-21-0 (EU nr) 201-186-8 (EU-identifikationsnummer) 607-094-00-8 (REACH-nr.) 01-2119531330-56	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk lege umiddelbart.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann. Oppsøk legen (vis om mulig etiketten).

FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk lege umiddelbart.

FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. Ikke fremkall brekninger da dette kan ha etsende virkninger. Bring til sykehus.

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

Symptomer/virkninger ved innånding : Innånding av damper kan forårsake pustebesvær. Hoste. Sår hals.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Rødhet, smerte. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Rødhet, smerte. Uskarpt syn. Tårer. Alvorlige øyeskader.

Symptomer/virkninger ved svelging : Brennende følelse. Hoste. Kramper. Kan forårsake brannsåar eller irritasjon på slimhinner i munn, svelg og fordøyelseskanal. Inntak av en liten mengde av produktet innebærer en alvorlig helsefare.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Alle brannslukningsmidler kan brukes.

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Brannfarlig ved oppvarming.
Eksplisjonsfare	: Ingen fare for direkte eksplosjon.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres. Etsende damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Benytt brannbestandige eller flammehemmende klær. Fjern alle tennkilder ved lekkasje.
Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking	: Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. Benytt brannbestandige eller flammehemmende klær. Hansker / varmeisolerende.
Andre opplysninger	: Kan oppløses ved høy temperatur og frigjøre giftige gasser.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Utslipp bør tas hånd om av et kvalifisert rengjøringspersonale, utstyrt med egnet åndedretts- og øyevern. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Hindre at produktet kommer inn i kloakken, undergrunnen, grøfter eller andre steder der dets akkumulering kan være farlig.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko. Samle opp spill. Bruk egnede avfallscontainere.
Rengjøringsmetoder	: Tørk opp søl så snart som mulig; bruk et absorberende produkt til å samle det opp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Unngå kontakt med huden og øynene under håndtering. Bruk personlig verneutstyr. Damp/aerosol skal ikke innåndes. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp.
Hygieniske forhåndsregler	: Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	: Må kun lagres i opprinnelig beholder på kjølig, godt ventilert sted. Skal ikke oppbevares i metall som kan korrodere. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Beskytt stoffet mot frysing.
-------------------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	3 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - lokale effekter, innånding	1,93 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,21 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,0126 mg/l Assessment factor: 50
PNEC vann (sjøvann)	0,0126 mg/l Assessment factor: 50
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,0138 mg/l Assessment factor: 100

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,047 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,047 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0023 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	4,66 mg/l Assessment factor: 100
Eddiksyre (64-19-7)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	25 mg/m³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	3,058 mg/l Assessment factor: 100
PNEC vann (sjøvann)	0,3058 mg/l Assessment factor: 100
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	30,58 mg/l Assessment factor: 10
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	11,36 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	1,136 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,47 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	85 mg/l Assessment factor: 10
Peracetic acid (79-21-0)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	0,6 mg/m³
Akutt - lokale effekter, dermal	0,12 % i stoffblandingen
Akutt - lokale effekter, innånding	0,6 mg/m³
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,6 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	0,6 mg/m³
Akutt - lokale effekter, dermal	0,12 % i stoffblandingen
Akutt - lokale effekter, innånding	0,3 mg/m³
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,6 mg/m³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,6 mg/m³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,000224 mg/l Assessment factor: 10
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,00018 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,32 mg/kg tørrvekt Assessment factor: 1000
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	0,051 mg/l Assessment factor: 100

8.2. Eksponeringskontroll

Materialvalg for verneklær:

Vilkår	Materiale	Standard
God slitestyrke:		EN14605:2005+A1:2009

Håndvern:

Bruk passende hansker som beskytter mot kjemikalier. kjemisk motstandsdyktig PVC hansker (til europeisk standard EN 374 eller tilsvarende)

type	Materiale	Permeasjon	Tykkelse (mm)	Penetrasjon	Standard
Gjenbruk hansker	Polyvinylklorid (PVC)	6 (> 480 minutter)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

Øyevern:

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Vernebriller med tett sidevern eller ansiktsvern med sikkerhetsbriller

type	Anvendelse	karakteristikk	Standard
Vernebriller, Vernebriller, Ansiktsskjerm	Små dråper	klar, Plast	EN 166

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

type	Standard
	EN14605:2005+A1:2009

Andedrettsvern:

Bruk egnet støvmaske eller tåkefilter dersom luftbårne partikler dannes ved behandling av produktet

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Andre opplysninger:

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Sørg for lokalt utsugningsanlegg eller vanlig romventilasjon.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: klar.
Lukt	: Etsende.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: ≈ 3 (1%)
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: -28°C
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: 105°C
Flammepunkt	: 100°C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: 55°C Kan frigi : Oksygen.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: 27 hPa
Relativ damptetthet ved 20°C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: $\approx 1,12\text{ kg/l}$
Løselighet	: Vann: 100 %
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Ekspljosjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt i normale håndterings- og oppbevaringsforhold.

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Varme.

10.5. Uforenlige materialer

Syrer. Alkalisk blanding. reduseringsstoffer. Organiske forbindelser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning danner: Surstoff.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral) : Farlig ved svelging.
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Farlig ved innånding.

Kickstart	
LD 50 oral rotte	ca 950 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 12000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 4080 mg/m ³
ATE CLP (damp)	11 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	1,5 mg/l/4h
Ytterligere informasjon	Dette materialet ble funnet å være ikke-allergifremkallende i marsvin som fikk subkutane injeksjoner.

Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
LD 50 oral rotte	1193 - 1270 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 0,17 mg/l/4h

Eddiksyre (64-19-7)	
LD 50 oral rotte	3310 mg/kg

Peracetic acid (79-21-0)	
LD50 hud kanin	1147 mg/kg (5%, PAA mixture)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	4h 4080 mg/m ³ Aerosol, (5% PAA mixture)

Hudetsing/hudirritasjon : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
pH: ≈ 3 (1%)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 1, implisitt
pH: ≈ 3 (1%)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kickstart	
LC50 fisk 1	ca 25 mg/l 96h
EC50 Daphnia 1	ca 10 mg/l 48h
IC50, alger, alger	mg/l (timer)

Hydrogen peroxide (7722-84-1)	
LC50 fisk 1	37,4 mg/l 96h
EC50 Daphnia 1	7,7 mg/l 24h

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Eddiksyre (64-19-7)	
LC50 fisk 1	> 300 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 300 mg/l
EC50 andre vannlevende organismer 1	> 300 mg/l
ErC50 (alger)	> 300 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Kickstart	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	100 %

12.3. Bioakkumuleringsevne

Kickstart	
Bioakkumuleringsevne	ingen bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Eliminer produktet og beholderen i en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall. Farlige avfall p.g.a. deres giftighet. Unngå utslipp til miljøet. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Når de er helt tomme er beholderne resirkulerbare som all annen emballasje. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 3149
UN-nr. (IMDG)	: 3149
UN-nr. (IATA)	: 3149
UN-nr. (ADN)	: 3149
UN-nr. (RID)	: 3149

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT
Varenavn (IMDG)	: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 3149 HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT, 5.1 (8), II, (E), FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 3149 Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized, 5.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 3149 HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT, 5.1 (8), II, FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 3149 HYDROGENPEROKSID OG PEROKSYEDIKKSURE BLANDING, STABILISERT, 5.1 (8), II, FARLIG FOR MILJØET

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	
Transportfareklasse(r) (ADR)	: 5.1 (8)

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Faresedler (ADR) : 5.1, 8

:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 5.1 (8)

Faresedler (IMDG) : 5.1, 8

:



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 5.1 (8)

Faresedler (IATA) : 5.1, 8

:



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 5.1 (8)

Faresedler (ADN) : 5.1, 8

:



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 5.1 (8)

Faresedler (RID) : 5.1, 8

:



14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : II

Innpakningsgruppe (IMDG) : II

Emballasjegruppe (IATA) : II

Emballasjegruppe (ADN) : II

Innpakningsgruppe (RID) : II

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Ja

Maritim forurensningskilde : Ja

Andre opplysninger : Tørk også opp små lekkasjer eller spill, om mulig uten å ta unødige risiko

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler : Sørg for at sjåføren er klar over lastens potensielle farer og vet hva som må gjøres i tilfelle uhell eller i nødstilfeller, Ingen åpen ild, ingen gnist og røyking forbudt, Hold publikum unna det farlige område, MELD FRA TIL POLITIET OG BRANNVESENET UMIDDELBART

- Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : OC1
Spesiell bestemmelse (ADR) : 196, 553
Begrensede mengder (ADR) : 1l
Unntatte mengder (ADR) : E2
Emballeringsinstrukser (ADR) : P504, IBC02
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : PP10, B5
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP15
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : TP2, TP6, TP24
Tankkode (ADR) : L4BV(+)
Spesielle bestemmelser for tanker (ADR) : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Kjøretøy for tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 2
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR) : CV24
Fareklasse : 58
Oransjefargede skilt :



Tunnelbegrensningskode (ADR) : E

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 196
Begrensede mengder (IMDG) : 1 L
Unntatte mengder (IMDG) : E2
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P504
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) : PP10
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC02
IBC spesielle bestemmelser (IMDG) : B5
Tankforskrifter (IMDG) : T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP2, TP6, TP24
EmS-nr. (Brann) : F-H
EmS-nr. (Spill) : S-Q
Stuingskategori (IMDG) : D
MFAG-nr : 154

- Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E2
PCA begrensede mengder (IATA) : Y540
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 0.5L
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 550
PCA maks. nettomengde (IATA) : 1L
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 554
CAO maks. nettomengde (IATA) : 5L
Spesiell bestemmelse (IATA) : A96
ERG-kode (IATA) : 5C

- Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : OC1
Spesiell bestemmelse (ADN) : 196, 553
Begrensede mengder (ADN) : 1 L

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Unntatte mengder (ADN)	: E2
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

- Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: OC1
Spesiell bestemmelse (RID)	: 196, 553
Begrensede mengder (RID)	: 1L
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstrukser (RID)	: P504, IBC02
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: PP10, B5
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP15
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP2, TP6, TP24
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BV(+)
Særlige bestemmelser for RID tanker (RID)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Transportkategori (RID)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW24
Ekspressgods (RID)	: CE6
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 58

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

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter	: Sørg for at samtlige nasjonale eller lokale regelverk overholdes. PIC EF-bestemmelse (649/2012) – Eksport og import av farlige kjemikalier. {0} er underlagt FORSKRIFT (EF) nr. 649/2012 AV DET EUROPEISKE PARLAMENT OG RÅD fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.
---	---

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 618332

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger	: ANSVARSFRASKRIVELSE Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Vi yter imidlertid ingen garanti, hverken uttrykkelig eller underforstått, for at de er nøyaktige. Forholdene og metodene for håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet ligger utenfor vår kontroll og muligens også utenfor vår kompetanse. Av denne og andre årsaker fraskriver vi oss ethvert ansvar for eventuelle tap, skader eller utgifter som skyldes eller er forbundet med håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet. Dette databladet er utferdiget og skal brukes utelukkende for dette produktet. Dersom produktet inngår som en bestanddel i et annet produkt, vil dette databladet muligens ikke være gjeldende.
--------------------	---

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1

Kickstart

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Org. Perox. D	Organiske peroksyder Kategori D
Ox. Liq. 1	Oksiderende væsker Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelttekspnering, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H271	Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SDSCLP3

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet