

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoffblanding
Produktnavn	: Dm Cid Pro
Produktkode	: A40
Produkttype	: Vaskemiddel
Produktgruppe	: Rengjøringsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hoved bruk kategori	: Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	: Se faktabladet for detaljerte informasjoner

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- 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 Oppdragscenter 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 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B	H314
Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1	H400

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 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]**

Farepiktogrammer (CLP)



GHS05

GHS09

Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

: Sodium hypochlorite, solution, kaliumhydroksid

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Faresetning (CLP)	: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H400 - Meget giftig for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern. P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. 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. P363 - Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/eller dusj huden med vann. P310 - Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
kaliumhydroksid	CAS-nr: 1310-58-3 EU nr: 215-181-3 EU-identifikasjonsnummer: 19-002-00-8 REACH-nr.: 01-2119487136-33	5 – 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
Sodium hypochlorite, solution	CAS-nr: 7681-52-9 EU nr: 231-668-3 EU-identifikasjonsnummer: 17-011-00-1 REACH-nr.: 01-2119488154-34	1 – 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
kaliumhydroksid	CAS-nr: 1310-58-3 EU nr: 215-181-3 EU-identifikasjonsnummer: 19-002-00-8 REACH-nr.: 01-2119487136-33	(0,5 \leq C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 \leq C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 \leq C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 \leq C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

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 brannsårl 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 legehjelp nødvendig; vis etiketten om mulig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Tørt kjemikalie. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke brennbar.
Eksplisjonsfare	: Antas ikke å medføre brann-/eksplosjonsfare under normale bruksforhold.
Reaktivitet ved brann	: Kan frigjøre farlige gasser ved høy temperatur.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Benytt brannbestandige/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/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

Verneutstyr	: Unngå all unødvendig eksponering. Bruk egnede verneklær. Sørg for egnet ventilasjon. Pust ikke inn damper.
Nødsprosedyrer	: Ikke berør eller gå på lekket produkt. Evakuer området. Pust ikke inn damper. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne.

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
- Nødsprosedyrer : Rør ikke produktet. Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Luft området.

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. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Sodium hypochlorite, solution (7681-52-9)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	3,1 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, innånding	3,1 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, dermal	0,5 % i stoffblandingen
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,55 mg/m ³

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Sodium hypochlorite, solution (7681-52-9)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1,55 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	3,1 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, innånding	3,1 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,26 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,55 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, dermal	0,5 % i stoffblandingen
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1,55 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,00021 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,000042 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,00026 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	0,03 mg/l
kaliumpydroksid (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyevern:

Bruk vernebriller som beskytter mot sprut. Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser

Øyevern			
type	Anvendelsesområde	karakteristikk	Standard
Vernebriller	Små dråper	klar, Plast	EN 166

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Hud- og kroppsvern	
type	Standard
verneklær	EN14605:2005+A1:2009

Håndvern:

Bruk passende hansker som beskytter mot kjemikalier

Håndvern					
type	Materiale	Permeasjon	Tykkelse (mm)	Penetrasjon	Standard
Hansker	Polyvinylklorid (PVC)	6 (> 480 minutter)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374-1

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

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

Åndedrettsvern			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Halvmaske	filter type B/P2	Dampbeskyttelse, Beskyttelse mot flytende partikler	EN 14387

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

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	: Gul.
Utseende	: klar.
Lukt	: Chlorine.
Luktterskel	: Produktet er ikke testet
Smeltepunkt	: 323 °C Kaliumhydroksid
Frysepunkt	: -15 °C
Bløtgjøringspunkt	: Produktet er ikke testet
Kokepunkt	: 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke anvendelig Ikke antennelig
Eksplosive egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannnærende i henhold til EF-kriterier.
Eksplosjonsgrense	: Produktet er ikke antennelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Produktet er ikke testet
Øvre eksplosjonsgrense	: Produktet er ikke testet
Flammepunkt	: > 60 °C
Selvantennelsestemperatur	: Produktet er ikke testet
Nedbrytningstemperatur	: Produktet er ikke testet
SADT	: Produktet er ikke testet

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

pH	: ≈ 12,5 (1%)
Viskositet, kinematisk	: Produktet er ikke testet
Viskositet, dynamisk	: Produktet er ikke testet
Løselighet	: Vann: 100 % Etanol: Produktet er ikke testet Eter: Produktet er ikke testet Aceton: Produktet er ikke testet Organisk oppløsningsmiddel: Produktet er ikke testet
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Produktet er ikke testet
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: -3,42 Natriumhypokloritt
Damptrykk	: Gjelder ikke
Damptrykk ved 50 °C	: Gjelder ikke
Kritisk trykk	: Gjelder ikke
Metningskonsentrasjon	: Produktet er ikke testet
Massetetthet	: ≈ 1,2 kg/l
Relativ tetthet	: Produktet er ikke testet
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Produktet er ikke testet
Relativ metningsgrad gass/luftblanding	: Produktet er ikke testet
Relativ gas tetthet	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Produktet er ikke testet
Partikkels størrelsefordeling	: Produktet er ikke testet
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Produktet er ikke testet
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Produktet er ikke testet
Partikkels spesifikke flateareale	: Produktet er ikke testet
Partikkels støvbarhet	: Produktet er ikke testet

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Kritisk temperatur : Produktet er ikke testet

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : Produktet er ikke testet

Relativ fordampningshastighet (eter=1) : Produktet er ikke testet

Relativ fordampingsrate (vann=1) : Produktet er ikke testet

Relativ fordampingsrate (etanol=1) : Produktet er ikke testet

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i de bruks- og lagringsforhold som anbefales i seksjon 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Thermal nedbrytningen utvikler :Korrosivt fordampe.

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Dm Cid Pro	
LD50 oral rotte	3030 mg/kg

kaliumhydroksid (1310-58-3)	
LD50 oralt	333 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Gir alvorlige etseskader på hud. pH: ≈ 12,5 (1%)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Antas for å være svært øyeskadelig pH: ≈ 12,5 (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	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

Dm Cid Pro	
Viskositet, kinematisk	Produktet er ikke testet

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Meget giftig for liv i vann.
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Dm Cid Pro	
Persistens og nedbrytbarhet	Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Dm Cid Pro	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-3,42 Natriumhypokloritt
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	Produktet er ikke testet

Sodium hypochlorite, solution (7681-52-9)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	-3,42

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Avfall skal ikke kastes i kloakken, produktet og dets beholder deponeres i en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall.
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	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Må kasseres i samsvar med europeiske direktiver for avfall og skadelig avfall. Avfall skal ikke kastes i kloakken, produktet og dets beholder deponeres i en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall. Ikke forurens vann med produktet eller dets emballasje (Ikke rens påføringsutstyr nær overflatevann / Unngå forurensing via avløp fra gårdstun og veier). Når de er helt tomme er beholderne resirkulerbare som all annen emballasje. Unngå utslipp til miljøet.
Ytterligere informasjon	: Kassér avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, angående avfall og farlig avfall. Materialet kan gjenbrukes eller gjenvinnes i henhold til forskriftene i retningslinje EG 94/62. Lov fra 13. juni 2013, om håndtering av emballering og emballasjeavfall (J. o L. 2013, artikkel 888 som endret; konsolidert tekst J.o.L. 2020, artikkel 1114).
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 07 06 01* - vandige vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 3266
UN-nr. (IMDG)	: UN 3266
UN-nr. (IATA)	: UN 3266
UN-nr. (ADN)	: UN 3266
UN-nr. (RID)	: UN 3266

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR)	: ETSSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution)
Varenavn (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution)
Varenavn (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution)
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: ETSSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution)
Varenavn (RID)	: ETSSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution)
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 3266 ETSSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution), 8, III, (E), FARLIG FOR MILJØET

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

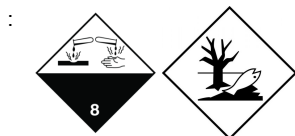
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 3266 ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution), 8, III, FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 3266 ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Potassium hydroxide Sodium hypochlorite, solution), 8, III, FARLIG FOR MILJØET

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 8

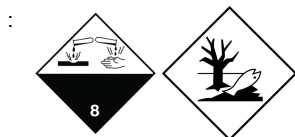
Faresedler (ADR) : 8



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 8

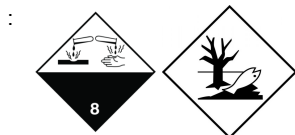
Faresedler (IMDG) : 8



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 8

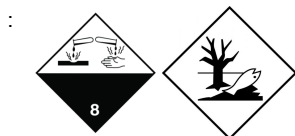
Faresedler (IATA) : 8



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 8

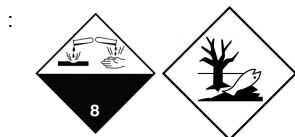
Faresedler (ADN) : 8



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 8

Faresedler (RID) : 8



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III

Innpakningsgruppe (IMDG) : III

Emballasjegruppe (IATA) : III

Emballasjegruppe (ADN) : III

Innpakningsgruppe (RID) : III

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878


14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Ja
Maritim forurensningskilde	: Ja
Andre opplysninger	: Tørk også opp små lekkasjer eller spill, om mulig uten å ta unødig risiko

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
------------------------------------	---

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: C5
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274
Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T7
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP28
Tankkode (ADR)	: L4BN
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V12
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	: 

Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
-------------------------------	-----

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 223, 274
Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (IMDG)	: P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	: T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1, TP28
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Stuingskategori (IMDG)	: A
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW2
Segregering (IMDG)	: SG35
Flammepunkt (IMDG)	:

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 852
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 856
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C5
---------------------------	------

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Spesiell bestemmelse (ADN)	: 274
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C5
Spesiell bestemmelse (RID)	: 274
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP28
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

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

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

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 : 618913

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

CAS-nr	CAS-nummer
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EN	Europeisk standard
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende egenskaper
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
IOELV ('Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen')	Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffekt konsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TLM	Median tålegrense
Tekniske regler for farlige stoffer («TRGS»)	Tekniske regler for farlige stoffer
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)

Dm Cid Pro

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

VOC	Flyktige organiske forbindelser
WGK	Vannfareklasse
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006. Flytende stoffer eller stoffblandinger som anses som farlige etter direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller -kategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008. Produktets hud- og øyeklassifisering ble konkludert på bakgrunn av brodannede prinsipper (som fortynning, interpolering innenfor farekategori eller miksturer som er vesentlig like; med eller uten ekspertråd) i henhold til artikkel 9(3) og artikkel 9(4) av EF-bestemmelse nr. 1272/2008.

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 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

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.