

# SIKKERHETSDATBLAD

## PLUMBO PROFF AKTIV GEL

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato	08.03.2011
Revisjonsdato	17.09.2018

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	PLUMBO PROFF AKTIV GEL
Artikkelnr.	30022
GTIN-nr.	7024110300228

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

Kjemikaliets bruksområde	Sanitær Vaske- og avfettingsmiddel, vannbasert, alkalisk. Gel avløpsåpner.
--------------------------	--

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn	KREFTING & CO. AS
Postadresse	Postboks 14
Postnr.	1314
Poststed	Vøyenenga
Land	Norge
Telefon	67 52 60 85
Telefaks	67 52 60 95
E-post	<a href="mailto:firmapost@krefting.no">firmapost@krefting.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.krefting.no/">http://www.krefting.no/</a>
Org. nr.	912 447 839

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen - døgnåpen
------------	---

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314
	Met. Corr. 1; H290
	Aquatic Acute 1; H400
	Aquatic Chronic 3; H412

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriumhypoklorittoppløsning...% aktiv klor 5 - 10 %, Kaliumhydroksid 2 - 5 %, Natriumhydroksid 2 - 5 %, Dinatriummetasilikat 2 - 5 %, Tetradecyldimetylaminoksyd 1 - 5 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H290 Kan være etsende for metaller. H400 Meget giftig for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P307 Ved eksponering: P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. 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 Innhold / beholder leveres til godkjent fyllplass i henhold til lokale forskrifter.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 206 Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor).
Vaskemidler	Kation tensider < 5 %, klor 5 - 15 %.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).
Andre farer	Ingen kjente.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumhypokloritopløsning. ..% aktiv klor	CAS-nr.: 7681-52-9 EC-nr.: 231-668-3 Indeksnr.: 017-011-00-1 REACH reg. nr.: 01-21194881 54-34-0048	Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Skin Corr. 1B; H314; EUH 031;	5 - 10 %	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8	Acute Tox. 4; H302; Skin Corr. 1A; H314;	2 - 5 %	
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Skin Corr. 1A; H314; Met. Corr. 1; H290;	2 - 5 %	
Dinatriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EC-nr.: 229-912-9 Indeksnr.: 014-010-00-8	Skin Corr. 1B; H314; STOT SE 3; H335;	2 - 5 %	
Tetradecyldimetylaminoksyd	CAS-nr.: 3332-27-2 EC-nr.: 222-059-3	Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %	
Bemerkning, komponent	Inneholder 5,2 % aktiv klor.			
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for fullstendige faresetninger.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Den skadde flyttes strakt fra eksponeringskilden. Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsittende stilling.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Skyll nese og munn med vann. Bevisstløse personer legges i stabilt sideleie med hodet lavt. Sørg for at personen holdes varm. TILKALL AMBULANSE. Ta med sikkerhetsdatabladet til sykehuset.
Hudkontakt	Skyll straks tilsølt hud med mye vann. Fjern straks gjennomfuktede klær og vask huden med vann. Etseskader skal behandles av lege.
Øyekontakt	Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Fortsett å skylle i minst 15 min. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. VIKTIG! Skyll også under transporten til sykehus (øyelege).
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Fare for perforasjon av spiserøret. Sykehusbehandling kreves. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	VED HUDKONTAKT: Fører til blemmer og brannså. VED ØYEKONTAKT: Er sterkt etsende og kan forårsake store smerter. Kan gi tåreflod, smerter og nedsatt syn. Kan gi varig skade. VED SVELGING: Etsende ved svelging. Gir brennende smerter i munn, svelg og
--------------------------------	---

	spiserør. Fare for store varige skader. Fare for perforasjon av spiserøret. VED INNÅNDING: Høye konsentrasjoner kan forårsake hoste, svie og pustevansker.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som de akutte symptomene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Annen informasjon	Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt. 4.1.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
------------------------	---

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Klor.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Brannslukningsmetoder	Hold avrenningsvann borte fra kloakk og vannkilder. Grøft (lag diker) for å kontrollere vannavrenning. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Lukkede og trange rom utluftes før en går inn. La ikke vann komme inn i beholderen. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern. Brannvernklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Pass på! Produktet er etsende. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
---	---

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ikke forurens vannkilde eller kloakk.
--	---------------------------------------

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Grøft for store mengder spill. Spyl med vann. Unngå utslipp til miljøet. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Små mengder nøytraliseres med fortynnet saltsyre (HCl) og spyles til kloakk med store mengder vann.
------------	--

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.
-------------------	--------------------------

# AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor). Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.
------------	---

## Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.
------------------------------	--

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Lagres som etsende stoff. Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forhold som skal unngås	Frost. Beskyttes mot varme og direkte sollys.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Uegnet materiale for beholdere: Metaller.
Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Oksiderende syrer. Ikke-oksiderende syrer. Organiske syrer. Metallpulver. Brannfarlig/brennbart stoff. Aminer.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2. Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.
------------------------	--

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	8 timers grenseverdi: 2 mg/ m <sup>3</sup>	
		<b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavkoder: T.	
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	8 timers grenseverdi: 2 mg/ m <sup>3</sup>	
		<b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavkoder: T	
Annen informasjon om grenseverdier	Forklaring av anmerkningene ovenfor: T = takverdi		

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Produkttiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

Ytterligere øyeverntiltak

Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

Øyevern, kommentarer

NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).

### Håndvern

Egnede hansker

Benytt hansker av motstandsdyktig materiale.

Egnede materialer

Naturgummi eller plast. Hansker av nitrilgummi, PVA eller Viton anbefales. PTFE (teflon).

Nødvendige egenskaper for håndbeskyttelse

Bruk hansker med lange mansjetter.

Gjennomtrengningstid

Kommentarer: Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

### Hudvern

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

### Åndedrettsvern

## Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved høye konsentrasjoner må det brukes egnet åndedrettsvern. Åndedrettsvern med lufttilførsel m/helmaske, hjelm eller hette. Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type B.

**Hygiene / miljø**

## Spesifikke hygienetiltak

Vask straks hud som er blitt tilsølt. Ta straks av alle klær som er blitt våte eller tilsølt.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske.
Farge	Vannklar.
Lukt	Klor.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 13 - 14
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,17 - 1,18 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Blandbar med vann.

**9.2. Andre opplysninger****AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

## Reaktivitet

Stabilt ved anbefalt håndtering og oppbevaring som beskrevet i avsnitt 7.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

## Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

## Risiko for farlige reaksjoner

Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor). Utvikler giftig gass ved kontakt med syre. Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

**10.4. Forhold som skal unngås**

## Forhold som skal unngås

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Fukt. Frost.

## 10.5. Uforenlige materialer

### Materialer som skal unngås

Sterke syrer: Utvikler giftig klorgass ved kontakt med syre.  
 Ammoniakk: Danner kloraminer (helseskadelig) ved kontakt med ammoniakk.  
 Massive metaller og metallpulver: Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

### Farlige spaltningsprodukter

Ved oppvarming kan det dannes farlige gasser (klorgass).

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt  
 Testet effekt: LC50  
 Eksponeringsvei: Oral  
 Verdi: > 300 -2000 mg/kg  
 Art: Rotte.  
 Test referanse: OECD 401  
 Kommentarer: Tetradecyldimetylaminoksyd

#### Andre toksikologiske data

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for stoffblandingen.

### Øvrige helsefareopplysninger

#### Generelt

Sterkt etsende.

#### Innånding

Etsende for luftveiene. Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger.

#### Hudkontakt

Kan gi alvorlig etseskade på huden.

#### Øyekontakt

Virker sterkt etsende og fremkaller store smerter. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Fare for alvorlig øyeskade. Damp eller sprut kan gi øyeskade, nedsatt syn eller synstap.

#### Svelging

Kan forårsake etseskader i slimhinner, svelg, spiserør og magesekk.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

#### Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: > 1 -10 mg/l  
 Effektdose konsentrasjon: LC50  
 Testvarighet: 96 time(r)  
 Art: Danio rerio (zebrafisk)  
 Metode: OECD 203  
 Kommentarer: Tetradecyldimetylaminoksyd

#### Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: > 0,01 -0,1 mg/l  
 Effektdose konsentrasjon: EC50  
 Testvarighet: 72 time(r)  
 Art: Pseudokirchneriella subcapitata.  
 Metode: OECD TG 201  
 Kommentarer: Tetradecyldimetylaminoksyd



Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 0,1 -1 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r) Art: Daphnia magna Metode: OECD TG 202 Kommentarer: Tetradecyldimetylaminoksyd
Økotoksisitet	Produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer. Produktet inneholder komponenter som er svært giftig for liv i vann.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart.
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Metode: OECD 201D Kommentarer: Komponent: Tetradecyldimetylaminoksyd Testperiode: 28 dag(er)

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.
---------------------------	---

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke ansett som mobil.
-----------	------------------------

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT i henhold til någjeldende EU-kriterier.
vPvB vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ikke kjent.
---	-------------

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Lever større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. Fortynn med vann, nøytraliser med HCl og spyl til kloakk med mye vann. Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjef/Miljødirektoratet og lokale forskrifter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 060204 natrium- og kaliumhydroksid Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7132 Baser, uorganiske

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

**14.1. FN-nummer**

ADR/RID/ADN	1719
IMDG	1719
ICAO/IATA	1719

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
ADR/RID/ADN	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.
IMDG	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN	8
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

**14.4. Emballasjegruppe**

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

**14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Produktnavn	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
-------------	-------------------------------

**Andre relevante opplysninger**

Fareseddel ADR/RID/ADN	8
Fareetikett IMDG	8
Etiketter ICAO/IATA	8

**ADR/RID Annen informasjon**

Tunnelbegrensningskode	E
Begrenset kvantum	1 L
Transport kategori	2
Farenr.	80

Andre relevante opplysninger ADR/RID	80
--------------------------------------	----

### IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler	Kation tensider < 5 %, klor 5 - 15 %.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren.
Kommentarer	Stoffanmerkninger: Uten fosfat.
Deklarasjonsnr.	312381

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, bruk, lagring, transport, avhending og utslipp.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	EUH 031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. 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. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412

Viktige litteraturreferanser og datakilder	Datablad fra leverandøren. Datert: 11.01.2017.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Avsnitt 3.2.
Versjon	18
Utarbeidet av	Krefting & Co v/KLH
NOBB-nr.	42707382