

SÄKERHETSATABLAD

Hard Head Roof Cleaner (w. ejector)

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	11.10.2021
Omarbetad	20.12.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Hard Head Roof Cleaner (w. ejector)
UFI	6K00-V0H9-000J-PPED
Artikelnr.	020976

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Rengöringsmedel. Desinfektionsmedel.
Huvudsaklig avsedd användning	PP-BIO-2 Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn	Jula AB	Jula Finland Oy Säterinportti Business campus Linnoitustie 6 02600 Espoo +358 (0) 753 263 820 technical.fi@jula.com
Postadress	Postbox 363	
Postnr.	53224	
Postort	Skara	
Land	Sverige	
Telefon	0511-24600, Kundtjänst: 0511-342000	
E-post	info@jula.se, info@jula.com, chem@jula.com	
Webbadress	www.jula.com	

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Beskrivning: Telefonnummer för nödsituation: 112 – begär Giftinformation
	010-456 6700 i mindre brådskande fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314
	Eye Dam. 1; H318
	Aquatic Acute 1; H400
	Aquatic Chronic 2; H411
	Met. Corr. 1; H290

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider 5 -10 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P501 Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallshantering.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Ja
Barnskyddande förslutning	Ja
Andra märkningskrav inom EU	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat	CAS-nr.: 69227-22-1	Eye Irrit. 2; H319	< 2 %	
Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider	CAS-nr.: 85409-22-9 EG-nr.: 939-350-2 REACH reg nr.: 01-2119970550-39	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410	5 -10 %	
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Indexnr.: 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314; SCL SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 %; Skin Corr. 1B H314: 2 % ≤ C < 5 %; Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %; Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Met. Corr. 1; H290	< 0,1 %	

Beskrivning av blandningen

Produkten är löslig i vatten.

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Frisk luft, värme och vila. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Frätskador skall behandlas av läkare.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Använd ljummet vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Drink rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Frätande på luftvägarna, halsont, hosta och risk för lungödem som kan medföra andnöd. Frätande på hud och ögon. Frätande på slemhinnor i mun, hals och magtarm. VID INANDNING: Frätskador kan förekomma.
 VID HUDKONTAKT: Frätskador kan förekomma. Blåsbildning kan förekomma.
 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Risk för allvarliga ögonskador.
 VID FÖRTÄRING: Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage. Framkalla INTE kräkning.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten kan inte brinna. Vid upphettning kan frätande och giftiga ångor/gaser bildas.

Farliga förbränningsprodukter

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Undvik inandning av rökgaser.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd med friskluftstillförsel med helmask, hjälm eller hätta. Använd skyddsdräkt.

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Använd andningsskydd med lufttillförsel.

Andra upplysningar

Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Förhindra utsläpp till avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Sörj för god ventilation.

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Undvik kontakt med hud och ögon. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
Sanera	Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Använd arbetsmetoder som minimerar uppkomsten av aerosoler. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis Undvik kontakt med hud och ögon. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	

DNEL / PNEC

Ämne	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider
DNEL	<p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 3,4 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 1,64 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 5,7 mg/kg</p> <p>Grupp: Professionell</p>

PNEC	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 3,96 mg/m ³
	Exponeringsväg: Sötatten Värde: 0,0009 mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,00016 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 12,27 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 13,09 mg/kg
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 0,4 mg/l
	Exponeringsväg: Jord Värde: 7 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sörj för god ventilation. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.
------------------------------------	---

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Använd tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
--------------------	---

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Lämpliga handskar	Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.
Lämpliga material	Polyvinylklorid (PVC).

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.
--------------------	---

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
------------------------------	--

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Tvätta händerna efter användning.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglöst.
Lukt	Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 11,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Ej fastställt.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Ej fastställt.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Partikelegenskaper	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1 kg/dm ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper Ingen information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror. Starka baser. Oxidationsmedel. Andra halogenerade organiska ämnen. Metaller.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Metod: Data är erhållna från slutsats genom analogi, till exempel (Q)SAR. Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Ämne	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 3412 mg/kg Försöksdjursart: Kanin
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 397,5 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Kommentarer: Toxikologiska studier finns ännu inte tillgängliga.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerat.

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerat.
Inandning	Frätande på luftvägarna. Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Frätande.
Ögonkontakt	Frätande.
Förtäring	Frätande.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerat.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerat.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerat.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerat.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerat.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerat.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 6.7 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h
Ämne	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,515 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50
Ämne	C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 4.41 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 72 h
Ämne	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,03 mg/l

	Koncentration av verksam dos: IC50
	Värde: 0,009 mg/l
	Koncentration av verksam dos: NOEC
Ämne	C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 7.6 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna
Ämne	Bensyl-C12-14-alkyldimetylammoniumklorider
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 0,016 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Art: Akut toxicitet - Daphnia
Ekotoxicitet	Produkten innehåller ett ämne som är mycket giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Uppgifter på denna beredning finns ej tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.
Ämne	C10-16 Alkoholetoxilatpropoxilat
Biologisk nedbrytbarhet	Metod: OECD 301B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Inga kända.
-----------------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

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

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN	Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides
ADR/RID/ADN	FRÄTANDE ALKALISK VÄTSKA, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN	Bensyl-C12-14-alkyldimethylammoniumklorider
IMDG	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG	Bensyl-C12-14-alkyldimethylammoniumklorider
ICAO/IATA	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	Bensyl-C12-14-alkyldimethylammoniumklorider

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C5

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Ja
Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som miljöfarlig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	8
Faromärkning IMDG	8
Faromärkning ICAO/IATA	8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad mängd	LQ ≤ 1
Transportkategori	2
Faronr.	80
Annan relevant information ADR/RID	80

IMDG Övrig information

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Biocider	Ja
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Version

1