

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Ikaclean Avfettning LS
Artikel-nr	8135-xxx

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

Användning	Alkaliskt och lågskummande avfettningsmedel.
Användningar som det avråds ifrån	Inga avrådsningar så länge produkten används till sitt syfte. Vid tveksamhet om underlagets lämplighet för alkaliska medel bör det göras ett förprov.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Ikaros Cleantech AB
Gatuadress	Sofiedalsvägen 1 23837 OXIE SVERIGE
Telefon	040 54 22 50
Fax	040 54 22 51
E-Post	info@ikaros.net

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer	I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!
Tillgänglig utanför kontorstid	Ja

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Faroklass	Xi - Irriterande
Riskfraser	R36 - Irriterar ögonen.

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering	Frätande på huden, kategori 1C
Faroangivelser	H314
Beskrivning	Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7 och förordningen (EG) nr 1272/2008. För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

Faropiktogram	
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Skyddsangivelser P280 Använd skyddshandskar samt 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
2-Etylhexanoletoxilat	26468-86-0 - -	<5%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318
Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt	164462-16-2 - 01-0000016977-53	<5%	- Met. Corr. 1	- H290
C6 Alkylglukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29	<5%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318
Natriummetasilikat, pentahydrat	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811-37-0003	<5%	C Skin Corr. 1B, Met. Corr. 1, STOT SE 3	R34, R37 H290, H314, H335

Övrig information ämne Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning Frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten.

Hudkontakt Skölj med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder.

Kontakt med ögonen Spola genast med mycket vatten i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsätt spola och uppsök läkare eller sjukhus.

Förtäring Ge ett par glas vatten eller mjölk till personen som fått i sig produkten. Framkalla ej kräkning! Till sjukhus för kontroll.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning Inandning kan orsaka sveda i näsa och svalg och irritera slemhinnorna. Inga påvisade fördröjda effekter.

Hudkontakt Verkar avfettande/uttorkande på huden. Kan vid långvarig och ofta upprepad hudkontakt orsaka toxiskt retningsseksem.

Kontakt med ögonen Förorsakar kraftig sveda och irritation. Risken för frätskador på hornhinnan kan inte helt uteslutas. Risk för bestående synskada.

Förtäring Förtäring orsakar sveda i munhåla och svalg, illamående och kräkningar. Risk för frätskador i matstrupen kan inte uteslutas. Risk för bestående besvär från ärrläkning av frätskada i

matstrupen eller magen.

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

Medicinsk behandling behövs vid ögonkontakt och förtäring, eftersom produkten är alkalisk kan den ge risk för allvarliga ögonskador samt frätskada i matstrupe och svalg.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan vid kraftig upphettning eller brand utveckla hälsoskadliga ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Brandbekämpningspersonal bör, utöver sin vanliga skyddsutrustning, använda ögon- och ansiktsskydd vid risk för syrastänk. Använd andningsapparat vid risk för att produkten utvecklar hälsoskadliga ångor.

Övrigt

Åtgärder vid brand: Flytta behållaren från brandhärden.

Övrig information vid brand Produkten är ej brandfarlig.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolats bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Valla in och samla upp.

SANERING: Använd inert absorberande material för att täcka större spill och samla upp för destruktion. Spola rent med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn. Arbetsplats och arbetsmetod bör utformas så att direktkontakt med produkten förhindras. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Hygien Iakttag normal aktsamhet för att undvika ögon- och hudkontakt. Beakta allmänna hygienåtgärder

vid kontakt med kemiska ämnen. At eller drick inte vid arbetsplatsen. Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är ej brandfarlig. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras frostfritt. Se till att luftväxlingen är god.

7.3 Specifik slutanvändning

Alkaliskt och lågskummande avfettningsmedel.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

DNEL

Natriummetasilikat, pentahydrat:

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, inhalation: 6,22 mg/m³, dermalt: 1,49 mg/kg bw/d

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, oralt: 0,74 mg/kg bw/d, inhalation: 1,55 mg/m³, dermalt: 0,74 mg/kg bw/d

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:

Arbetstagare

Korttidsexponering - systemiska och lokala effekter, inhalation: 40 mg/m³

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, inhalation: 40 mg/m³

Arbetstagare

Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 4 mg/m³

Konsumenter

Korttidsexponering - systemiska och lokala effekter, inhalation: 20 mg/m³

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, inhalation: 20 mg/m³

Konsumenter

Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 2 mg/m³

Konsumenter

Korttidsexponering - systemiska effekter, oralt: 85 mg/kg kv/dag

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, oralt: 17 mg/kg kv/dag

C6 Alkylglukosid

Arbetstagare

Långvarig exponering - systemiska effekter, dermalt: 595 000 mg/kg bw/dag

Arbetstagare

Långvarig exponering - systemiska effekter, inandning: 420 mg/m³

Konsumenter
Långvarig exponering - systemiska effekter, dermalt: 357 000 mg/kg bw/dag

Konsumenter
Långvarig exponering - systemiska effekter, inandning: 124 mg/m³

Konsumenter
Långvarig exponering - systemiska effekter, oralt: 35,7 mg/kg kv/dag

PNEC:

Natriummetasilikat, pentahydrat:
Sötvatten: 7,5 mg/l
Saltvatten: 1 mg/l
Sporadisk frisläppning: 7,5 mg/l
Reningsverk: 1000 mg/l

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Sötvatten: 2 mg/l
Saltvatten: 0,2 mg/l
Sporadisk frisläppning: 1 mg/l
Sediment (sötvatten): 24 mg/kg
Reningsverk: 100 mg/l
Mark: 2,5 mg/kg

C6 Alkylglukosid
Sötvatten: 0,1 mg/l
Marin: 0,01 mg/l
Reningsverk: 100 mg/l
Sediment (sötvatten): 0,410 mg/kg torrsvikt
Sediment (havsvatten): 0,0410 mg/kg torrsvikt
Jord: 0,654 mg/kg torrsvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Använd tillsammans med god luftväxling för att hålla exponeringen under exponeringsgränserna.
Ögon / ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd genast när det finns risk för stänk.
Skyddshandskar	Skyddshandskar som är kemikalie- eller alkalieresistenta (enligt EN 374), använd exempelvis nitrilhandskar.
Andra hudskydd	Skyddskläder efter behov.
Andningsskydd	Andningsskydd behövs normalt inte. Kan behövas i samband med dimmbildande hantering. Använd då halvmask med filter klass P2.
Termiska risker	Kan utveckla hälsoskadliga ångor. Använd andningsskydd.
Begränsning av miljöexponeringen	För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är ej brandfarlig.

Densitet	Ca. 1070 kg/m ³
Explosiva egenskaper	Produkten är ej brandfarlig.
Flampunkt	> 100°C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ca. 100°C
Lukt	Svag doft
Luktröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Lättlösligt i vatten.
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper.
pH-värde	Ca. 13,5 (koncentrat)
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Produkten är inte självantändningsbar.
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende	Lättflytande, ofärgad
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	Ej tillämplig
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Produkten är ej brandfarlig.

9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten skall ej blandas med syror då kraftig reaktion kan ske.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik kraftig upphettning då produkten kan utveckla hälsoskadliga ångor.

10.5 Oförenliga material

Reagerar häftigt med syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Undvik kraftig upphettning då produkten kan utveckla hälsoskadliga ångor.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Irritation	Produkten är klassad som irriterande för ögonen.
Frätande effekt	Produkten innehåller natriummetasilikat, som är klassad som frätande. Detta kan då ge en frätande effekt på individen när den har utsatts för produkten genom förtäring eller ögonkontakt.
Sensibilisering	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
Mutagenitet	Produkten innehåller inga mutagena ämnen.
Cancerogenitet	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
Toxicitet vid upprepad dosering	Avsaknad av data.
Reproduktionstoxicitet	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
LD50 Oral	LD50(Natriummetasilikat, pentahydrat): 1152-1349 mg/kg (råtta) LD50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >4000 mg/kg (råtta) LD50(2-Etylhexanoletoxilat): >2000-5000 mg/kg (råtta) LD50(C6 Alkylglukosid): >2000 mg/kg (råtta)
LD50 Dermal	LD50(Natriummetasilikat, pentahydrat): >5000 mg/kg (råtta) LD50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >4000 mg/kg (råtta) LD50(2-Etylhexanoletoxilat): >2000-5000 mg/kg (råtta) LD50(C6 Alkylglukosid): >2000 mg/kg (kanin)
LC50 Inandning	LC50(Natriummetasilikat, pentahydrat): >2,06 g/m ³ (råtta) LC50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >5 mg/l (råtta) LC50(2-Etylhexanoletoxilat): >20 mg/l (råtta)
Toxicitet vid inandning	Inandning kan orsaka sveda i näsa och svalg och irritera slemhinnorna.
Toxicitet vid hudkontakt	Verkar avfettande/uttorkande på huden. Kan vid långvarig och ofta upprepad hudkontakt orsaka toxiskt retningsseksem.
Toxicitet vid ögonkontakt	Förorsakar kraftig sveda och irritation. Risken för frätskador på hornhinnan kan inte helt uteslutas.
Toxicitet vid förtäring	Förtäring orsakar sveda i munhåla och svalg, illamående och kräkningar. Risk för frätskador i matstrupen kan inte uteslutas.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk	LC50(96h)(Natriummetasilikat, pentahydrat): 210 mg/l (Brachydanio rerio) LC50(96h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >200 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEG, C.1) LC50(96h)(2-Etylhexanoletoxilat): 13 mg/l (Oncorhynchus mykiss) LC50(96h)(C6 Alkylglukosid): >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Akut toxicitet för alger	EC50(72h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >200 mg/l (Scenedesmus subspicatus) EC50(72h)(2-Etylhexanoletoxilat): 6,6 mg/l (Scenedesmus subspicatus) EC50(72h)(C6 Alkylglukosid): >100 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
Akut toxicitet för kräftdjur	EC50(48h)(Natriummetasilikat, pentahydrat): 1700 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >200 mg/l (Daphnia magna)(OECD

Guideline 202, del 1)
EC50(48h)(2-Etylhexanoletoxilat): 6,5 mg/l (Daphnia magna)
EC50(48h)(C6 Alkylglukosid): >100 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Eliminerbarhet:

80-90% BOD av ThOD (28d)(OECD Guideline 301F)(aerob)
80-90% TIC från ThIC (60d)(OECD Riktlinje 311)(anaerob)

2-Etylhexanoletoxilat:
Lätt bionedbrytbar.
>60%

Metod: OECD Guide-line 301 B - Ready Biodegradability: Modified Sturm Test (CO2 evolution)

C6 Alkylglukosid
>70% BOD, 28 dagar, Closed Bottle Test (OECD 301D).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.

2-Etylhexanoletoxilat:
Bioackumulering osannolik.

C6 Alkylglukosid
Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <=4).

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt: Avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan. Adsorption till fasta jordpartiklar är inte förväntad.
	C6 Alkylglukosid Förblir upplöst i vatten. Potentialen för rörlighet i mark är hög.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten. pH 9 är toxiskt för fisk. pH >8,5 har en skadlig effekt på alger. Tillgängliga miljödata på råvarorna tyder på att endast större lokala utsläpp kan utgöra en risk för förgiftning av vattenlevande organismer.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.
-------------------------	---

Produkten är klassad som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2001:1063). Utsläpp till miljön bör förhindras. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Emballage	Tömningsanvisning: Samla upp restinnehållet och tillsätt den process där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande.
------------------	---

Sortera flaskan och kapsylen som plastförpackning.
Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi, kontakta kommunen.

Övrigt

Avfallskod (EWC) 07 06 99

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

UN 3266

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning FRÅTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA N.O.S. (Natriummetasilikat)

IMDG transportbenämning CORROSIVE LIQUID BASIC INORGANIC N.O.S. (SODIUM METASILICATE)

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID Klass Klass: 8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Produkten klassas inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Last är inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter

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/EEG. 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, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvaret för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgå av alla ovan nämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Kunden skall endast använda tvätt- och rengöringsmedel som innehåller biologiskt nedbrytbara tensider.

Nationella föreskrifter

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Ändringar i förhållande till tidigare revision	Säkerhetsdatabladet från 2014-10-14 för produkten har ändrats i följande punkter: 2, 14, 16, med alla dess underrubriker.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.
Utvärderingsmetoder för klassificering	Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7 och förordningen (EG) nr 1272/2008.
Betydelse av fraser	C - Frätande Xi - Irriterande Hud Frätande 1B - Frätande på huden, kategori 1B Metall korrosiv 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1 Organskada SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1 R34 - Frätande. R37 - Irriterar andningsorganen. R41 - Risk för allvarliga ögonskador. H290 - Kan vara korrosivt för metaller H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon H318 - Orsakar allvarliga ögonskador H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna