

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Alltvätttablett Fosfatfri

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

Användning Textiltvättmedel.

Användningar som det avråds ifrån Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte.
Över- eller underdosera ej, följ angiven dosering.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av Aktiv Kemi AB
Norrkatan 4
570 01 RÖRVIK
SWEDEN
Tel: +46 (0) 382 219 80
Fax: +46 (0) 382 219 99
E-post: info@aktivkemi.se
E-post (ansvarig för säkerhetsdatablad): magnus@aktivkemi.se / johanna@aktivkemi.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation - dygnet runt.

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 R41 - Risk för allvarliga ögonskador.

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

Klassificering Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser H318

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 H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser P280 Använd skyddshandskar.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED OGENEN: 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 BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr. Index-nummer	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 -	>30%	Xi Eye Irrit. 2	R36 H319
Dinatriumdisilikat	13870-28-5 237-623-4 01-2119485031-47-0000 -	15 - 30%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318
Natrium C12-C18 Alkylsulfat	68955-19-1 273-257-1 01-2119490225-39 -	5 - 15%	Xi Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	R37/38, R41 H315, H318
Natriumperkarbonat	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30 (SE11) -	5 - 15%	O, Xn Eye Dam. 1, Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4 - oral	R22, R41, R8 H272, H302, H318
Fettalkoholetoxylat C12- C14	68439-50-9 - -	<5%	Xn Aquatic Chronic 3, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral	R22, R41 H302, H318, H412
Tvålpulver	67701-10-4 266-934-8 - -	<5%	- -	- -
Enzym (Alfa-Amylas)	9000-90-2 232-565-6 - -	<0,1%	Xn Resp. Sens. 1	R42 H334
Enzym (Proteas)	9014-01-1 232-752-2 - 647-012-00-8	<0,1%	Xn Skin Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Eye Dam. 1, STOT SE 3	R37/38, R41, R42 H315, H318, H334, 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. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Spola genast med mycket, tempererat vatten i minst 15 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsatt att spola och kontakta/upsök sjukhus eller läkare.
Förtäring	Drick ett par glas mjölk eller vatten. Kontakta genast läkare om en nämnvärd mängd förtärts. Visa förpackningen. Framkalla ej kräkning!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Inandning av damm kan ge nysningar och eventuellt sveda i näsa och svalg.
Hudkontakt	Långvarig/ofta upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
Förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg. Kan orsaka illamående, kräkningar, diarré och magsmärtor.

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

Medicinsk behandling behövs vid kvarstående besvär efter ögonkontakt eller om en nämnvärd mängd har förtärts.

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

Vid brand kan CO och CO₂ bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Använd gastäta skyddskläder och andningskydd som fungerar oberoende av den omgivande luften.
--	--

Övrigt

Åtgärder vid brand:	Flytta behållaren från brandhärden.
----------------------------	-------------------------------------

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 spolas bort med vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Samla upp produkten och undvik att skapa damm, flytta till lediga behållare.

SANERING: 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	Beakta god yrkeshygien samt använd föreskriven skyddsutrustning. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare. Förvaras oåtkomligt för barn.
Hygien	Undvik ögonkontakt. Drick, ät eller rök ej vid hantering och användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare. Lagras torrt vid rumstemperatur eller svalare.

7.3 Specifik slutanvändning

Textiltvättmedel.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden	DNEL
	Natriumkarbonat: Arbetare Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 10 mg/m ³
	Dinatriumdisilikat: Arbetare Långtidsexponering - systemiska effekter, hud: 318 mg/kg kroppsvikt/dag
	Arbetare Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 11,12 mg/m ³
	Konsumenter Långtidsexponering - systemiska effekter, hud: 159 mg/kg kroppsvikt/dag
	Konsumenter Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 2,39 mg/m ³
	Konsumenter Långtidsexponering - systemiska effekter, förtäring: 1,59 mg/kg kroppsvikt/dag
	Natriumperkarbonat: Arbetstagare Potentiella hälsoeffekter: Kan ge ögon-/hudirritation. Akut, lokala effekter, dermalt: 12,8 mg/cm ³
	Arbetstagare Potentiella hälsoeffekter: Irritation i andningsorganen. Långtidsexponering - lokala effekter, inandning: 5 mg/m ³
	Konsumenter Potentiella hälsoeffekter: Kan ge ögon-/hudirritation. Akut, lokala effekter, dermalt: 6,4 mg/cm ³

PNEC:

Dinatriumdisilikat:
Sötvatten: 7,5 mg/l
Sjövatten: 7,5 mg/l
Sediment (sötvatten): 29,4 mg/kg sediment dw
Sediment (sjövatten): 29,4 mg/kg sediment dw
Mark: 1,47 mg/kg jord dw
STP: 28 mg/l
Oral: 106 mg/kg foder

Natriumperkarbonat:
Sötvatten: 0,035 mg/l
Havsvatten: 0,035 mg/l
Oregelbunden användning/utsläpp: 0,035 mg/l
STP: 16,24 mg/l

Nationella hygieniska gränsvärden

CAS-nr.	EG-nr.	Gränsvärden för exponering ppm / mg/m3	Korttidsgränsvärde ppm / mg/m3	Takgränsvärde ppm / mg/m3	Land
9014-01-1	-	3	3	-	SE

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Se till att skyddsutrustning finns tillgänglig.
Ögon / ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Skyddshandskar	Behövs ej vid normal användning, men rekommenderas genast om användaren kommer i långvarig/ofta upprepad kontakt med produkten. Handskar av PVC eller annat plastmaterial (Genombrottstid: 240-480 minuter.) Använd ej bomullshandskar eller läderhandskar.
Andra hudskydd	Normala arbetskläder.
Andningsskydd	Behövs ej vid normal användning.
Termiska risker	Kan vid förbränning bilda CO och CO2.
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.
Explosiva egenskaper	Produkten är ej brandfarlig.
Flampunkt	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	Oparfumerad
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Relativt löslig i vatten (snabb uppsprickning i tvättmedelsfacket, medan upplösningen tar längre tid)
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper, men innehåller råvara som har oxiderande egenskaper.
pH-värde	Ca. 11,3 (1%-ig lösning)

Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Produkten är inte självantändningsbar.
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Tablettvikt	Ca. 24 g
Utseende, form	Tablett, gul/gråvit
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

Inga kända reaktioner för produkten i sig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda produkten från fukt samt mycket höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Natriumkarbonat: Reagerar häftigt med svavelsyra (koldioxid frigörs), fosforpentoxid, fluor, litium, 2,4,6-trinitrotoulen, trikloretylen och aluminium.

Natriumperkarbonat: Vatten, syror och baser, reduktionsmedel, organiska material, metalljoner (t.ex. Mn, Fe, Cu, Ni, Cr, Zn), metalloxider, metallsalter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Natriumkarbonat: Vid brand kan CO och CO₂ bildas. Vid 100°C utvecklas natriumbikarbonat (NaHCO₃).

Natriumperkarbonat: Syre

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, och kan ge upphov till risk för allvarliga ögonskador.
Frätande effekt	Inga kända frätande effekter från produkten, men den kan dock ge upphov till skador på hornhinnan vid ögonkontakt.
Sensibilisering	Innehåller enzymer. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
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(Natriumkarbonat): 2800 mg/kg (råtta) LD50(Dinatriumdisilikat): 2507 mg/kg (råtta (hankön)) LD50(Dinatriumdisilikat): 2000-3150 mg/kg (råtta (honkön)) LD50(Natriumperkarbonat): 1034 mg/kg (råtta) LD50(Natrium C12-C18 Alkylsulfat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >300-2000 mg/kg (råtta) LD50(Proteas): >5000 mg/kg (råtta)
LD50 Dermal	LD50(Natriumkarbonat): >2000 mg/kg (kanin) LD50(Natriumperkarbonat): >2000 mg/kg (kanin) LD50(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >2000 mg/kg (kanin)
LC50 Inandning	LC50(2h)(Natriumkarbonat): 2,3 mg/l (råtta) LC50(4h)(Dinatriumdisilikat): >3510 mg/m ³ (råtta)
Toxicitet vid inandning	Inandning av damm kan ge nysningar och eventuellt sveda i näsa och svalg.
Toxicitet vid hudkontakt	Långvarig/ofta upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Toxicitet vid ögonkontakt	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
Toxicitet vid förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg. Kan orsaka illamående, kräkningar, diarré och magsmärtor.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk	LC50(96h)(Natriumkarbonat): 300 mg/l (Lepomis macrochirus) LC50(96h)(Dinatriumdisilikat): >500 mg/l (Brachydanio rerio) LC50(96h)(Natriumperkarbonat): 70,7 mg/l (Pimephales promelas) LC50(96h)(Natrium C12-C18 Alkylsulfat): 3-20 mg/l LC50(96h)(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >1-10 mg/l (Cyprinus carpio)(OECD TG 203)
Akut toxicitet för alger	IC50(96h)(Natriumkarbonat): >2420 mg/l NOEC(72h)(Dinatriumdisilikat): 18 mg/l (Scenedesmus subspicatus) IC50(72h)(Natrium C12-C18 Alkylsulfat): 10-100 mg/l EC50(72h)(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus)(OECD TG 201) EC10(72h)(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >0,1-1 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
Akut toxicitet för kräftdjur??	LC50(48h)(Natriumkarbonat): 200-227 mg/l (Ceriodaphnia sp.) EC50(48h)(Dinatriumdisilikat): 491 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Natriumperkarbonat): 4,9 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Natrium C12-C18 Alkylsulfat): 10-50 mg/l (Daphnia) EC50(48h)(Fettalkoholetoxyolat C12-C14): >1-10 mg/l (Daphnia magna)(OECD TG 202)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Natriumperkarbonat:

Råvaran löses upp till natriumkarbonat och väteperoxid, vilka vidare neutraliseras till koldioxid/bikarbonat/karbonat, vatten och syre.

Natrium C12-C18 Alkylsulfat:

Primär biologisk nedbrytning: 98-100% MBAS (OECD screeningtest).
Lätt bionedbrytbar.

Fettalkoholetoxylat C12-C14:
Lätt bionedbrytbar; >60%; 28 d; aerob; OECD TG 301 B

Enzym (Proteas):
Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Dinatriumdisilikat:
Låg potential för bioackumulering (log Pow <3).

Natriumperkarbonat:
Bioackumuleras ej.

Natrium C12-C18 Alkylsulfat:
Total biologisk nedbrytning: 88-96% MOST (OECD 301-E).
Total biologisk nedbrytning: 63-95% (Closed Bottle Test).
Total biologisk nedbrytning: 64-96% Sturm (OECD 301 B).

Fettalkoholetoxylat C12-C14:
Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Dinatriumdisilikat: Låg potential för upptag i jorden (log Pow <3). Natriumperkarbonat: Löslighet i vatten: 140 g/l (20°C). Adsorberas inte av jord. Fettalkoholetoxylat C12-C14: Koc: >5000 Kraftig adsorption i jord. orörlig
------------------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

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 SFS 2011:927 Avfallsförordningen. Särskild avfallshantering krävs enligt lokala regler. Förhindra att produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. Kontakta ansvarig för avfallshanteringen.

Övrigt

Avfallskod (EWC) 07 06 99

AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

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 Säkerhetsdatabladet från 2012-05-30 för produkten har ändrats i följande punkter: 2, 3, 6, 8, 9,

tidigare revision	11, 12, 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	O - Oxiderande Xi - Irriterande Xn - Hälsoskadlig Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4 Hudirriterande 2 - Hudirritation, kategori 2 Organskada SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation Ox. fast 3 - Oxiderande fasta ämnen, kategori 3 Resp. Sens. 1 - Luftvägssensibilisering, kategori 1 Vattenmilj. Kronisk 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2 Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1 R 8 - Kontakt med brännbart material kan orsaka brand. R22 - Farligt vid förtäring. R36 - Irriterar ögonen. R37/38 - Irriterar andningsorganen och huden. R41 - Risk för allvarliga ögonskador. R42 - Kan ge allergi vid inandning. H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande. H302 - Skadligt vid förtäring H315 - Irriterar huden H318 - Orsakar allvarliga ögonskador H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer