

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** MDE-Tablett fosfatfri i hink

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

**Användning** Maskindiskmedel

**Användningar som det avråds ifrån** Inga avrådsningar så länge produkten används till sitt syfte.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör** Condico Miljöprodukter AB

**Gatuadress** Storgatan 90  
360 50 LESSEBO  
SWEDEN

**Telefon** +46 478 100 20

**Fax** +46 478 122 04

**E-Post** info@condicomiljo.se

**E-Post** Mail till säkerhetsansvarig: tommy.herngren@condicomiljo.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.

### 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** P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
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/

### 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. Index-nummer	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 -	15 - 30%	Xi Eye Irrit. 2	R36 H319
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
Dinatriumdisilikat	13870-28-5 237-623-4 01-2119485031-47-0000 -	<5%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318
Fettalkoholetoxylat	- - 02-2119552554-37-0000 -	<5%	Xi Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	R36/38 H315, H319
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.

<b>Inandning</b>	Frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten.
<b>Hudkontakt</b>	Skölj med vatten.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Spola genast med mycket, tempererat vatten i minst 15 minuter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsätt spola och uppsök läkare eller sjukhus.
<b>Förtäring</b>	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

<b>Inandning</b>	Kan påverka slemhinnorna i andningsvägarna. Dammar ej vid normal användning. Eventuellt sveda i näsa och svalg.
<b>Hudkontakt</b>	Vid långvarig/ofta upprepad kontakt irriteras huden. Verkar uttorkande och kan orsaka toxiskt retningsseksem.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
<b>Förtäring</b>	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 förtärs.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga brandsläckningsmedel</b>	Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Inga kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan CO och CO<sub>2</sub> bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

### Övrigt

<b>Åtgärder vid brand:</b>	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

<b>Förebyggande åtgärder för hantering</b>	Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras oåtkomligt för barn.
--	---

**Hygien** Iakttag normal aktsamhet för att undvika ögonkontakt. Vid hantering bör helst långvarig/uppprepande hudkontakt med koncentratet undvikas. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är ej brandfarlig. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare på ett torrt och svalt ställe.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Maskindiskmedel

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

DNEL:

Natriumkarbonat:

Arbetstagare

Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 10 mg/m<sup>3</sup>

Natriumperkarbonat:

Arbetstagare

Potentiella hälsoeffekter: Kan ge ögon-/hudirritation.

Akut, lokala effekter, dermalt: 12,8 mg/cm<sup>3</sup>

Arbetstagare

Potentiella hälsoeffekter: Irritation i andningsorganen.

Långtidsexponering - lokala effekter, inandning: 5 mg/m<sup>3</sup>

Konsumenter

Potentiella hälsoeffekter: Kan ge ögon-/hudirritation.

Akut, lokala effekter, dermalt: 6,4 mg/cm<sup>3</sup>

Dinatriumdisilikat:

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, hud: 318 mg/kg kroppsvikt/dag

Arbetstagare

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 11,12 mg/m<sup>3</sup>

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, hud: 159 mg/kg kroppsvikt/dag

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 2,39 mg/m<sup>3</sup>

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, förtäring: 1,59 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC:

Natriumperkarbonat:

Sötvatten: 0,035 mg/l

Havsvatten: 0,035 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

## MDE-Tablett fosfatfri i hink

Versionsnummer: 6

Ersätter SDB: 2013-08-08

Utfärdat: 2014-08-18

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

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

### Nationella hygieniska gränsvärden

CAS-nr.	EG-nr.	Gränsvärden för exponering ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Takgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Land
9014-01-1	-	3	3	-	SE

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Tekniska åtgärder</b>	Se till att skyddsglasögon eller ansiktsskydd finns tillgängliga.
<b>Ögon / ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
<b>Skyddshandskar</b>	Behövs ej vid normal användning, men rekommenderas genast om användaren kommer i långvarig/oftra upprepad kontakt med produkten. Skyddshandskar av materialen: nitril-, butyl-, gummi.
<b>Andra hudskydd</b>	Normala arbetskläder.
<b>Andningsskydd</b>	Behövs ej vid normal användning.
<b>Termiska risker</b>	Vid brand kan CO och CO <sub>2</sub> bildas.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	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

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Produkten är ej brandfarlig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej tillämplig
<b>Lukt</b>	Oparfumerad
<b>Luktröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Lättlöslig i vatten
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Produkten har inga oxiderande egenskaper, men innehåller råvara som har oxiderande egenskaper.
<b>pH-värde</b>	Ca. 10,5 (1% lösning)
<b>Relativ densitet</b>	Ej tillämplig
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Tablettvikt</b>	Ca. 15 g
<b>Utseende, form</b>	Vit/blå tablett

<b>Utseende, färg</b>	Ej tillämplig
<b>Viskositet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej tillämplig

### 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. Vid långvarig lagring (>1 år) kan blekmedels- och enzymeffektiviteten försämrans.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända reaktioner för produkten i sig.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skydda produkten från fukt samt 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 CO<sub>2</sub> bildas. Vid 100°C utvecklas natriumbikarbonat (NaHCO<sub>3</sub>).

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

<b>Akut toxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>Irritation</b>	Produkten är klassad som irriterande, och kan ge upphov till risk för allvarliga ögonskador.
<b>Frätande effekt</b>	Inga kända frätande effekter från produkten, men den kan dock ge upphov till skador på hornhinnan vid ögonkontakt.
<b>Sensibilisering</b>	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
<b>Mutagenitet</b>	Produkten innehåller inga mutagena ämnen.
<b>Cancerogenitet</b>	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Avsaknad av data.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
<b>LD50 Oral</b>	LD0(Natriumkarbonat): 4000 mg/kg (råtta) LD50(Natriumkarbonat): 4090 mg/kg (råtta)

# SÄKERHETS DATABLAD

## MDE-Tablett fosfatfri i hink

Versionsnummer: 6  
Ersätter SDB: 2013-08-08  
Utfärdat: 2014-08-18

	LD50(Natriumperkarbonat): 1034 mg/kg (råtta) LD50(Dinatriumdisilikat): 2507 mg/kg (råtta (hankön)) LD50(Dinatriumdisilikat): 2000-3150 mg/kg (råtta (honkön)) LD50(Fettalkoholetoxyolat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Proteas): >5000 mg/kg (råtta) LD50(Amylas): >5000 mg/kg (råtta)
<b>LD50 Dermal</b>	LD50(Natriumperkarbonat): >2000 mg/kg (kanin) NOAEL(180d)(Dinatriumdisilikat): >159 mg/kg (råtta)
<b>LC50 Inandning</b>	LC50(2h)(Natriumkarbonat): 2,3 mg/l (råtta) LC50(4h)(Dinatriumdisilikat): >3510 mg/m <sup>3</sup> (råtta)
<b>Toxicitet vid inandning</b>	Kan påverka slemhinnorna i andningsvägarna. Dammar ej vid normal användning.
<b>Toxicitet vid hudkontakt</b>	Vid långvarig/ofta upprepad kontakt irriteras huden. Verkar uttorkande och kan orsaka toxiskt retningsseksem.
<b>Toxicitet vid ögonkontakt</b>	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
<b>Toxicitet vid förtäring</b>	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.

<b>Akut toxicitet för fisk</b>	LC50(96h)(Natriumkarbonat): 300 mg/l (Lepomis macrochirus) LC50(96h)(Natriumperkarbonat): 70,7 mg/l (Pimephales promelas) LC50(96h)(Dinatriumdisilikat): >500 mg/l (Brachydanio rerio) LC50(48h)(Fettalkoholetoxyolat): 1-10 mg/l (Leuciscus idus) LC50(48h)(Acid Green 25): >100 mg/l
<b>Akut toxicitet för alger</b>	IC50(96h)(Natriumkarbonat): >2420 mg/l NOEC(72h)(Dinatriumdisilikat): 18 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
<b>Akut toxicitet för kräftdjur</b>	EC50(48h)(Natriumkarbonat): 265 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Natriumperkarbonat): 4,9 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Dinatriumdisilikat): 491 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Fettalkoholetoxyolat): 1-10 mg/l (akvatiska invertebrater)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Natriumperkarbonat:

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

Dinatriumdisilikat:

Oorganiskt. Kan ej elimineras från vatten genom biologisk rening. Ej användbart för de oorganiska komponenterna.

Fettalkoholetoxyolat:

Eliminerbarhet:

>= 90% Vismutaktiv substans (mod. OECD 301E)

>60% BOD av ThOD (28d) (OECD Guideline 301F). Lätt biologiskt nedbrytbar.

Enzym (Proteas):

Biologiskt nedbrytbar.

Enzym (Amylas):

Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Natriumkarbonat:

Ej bioackumulerande.

Natriumperkarbonat:  
Bioackumuleras ej.

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

Fettalkoholetoxylat:  
Ackumulation i organismer förväntas inte.

Enzym (Amylas):  
Bioackumuleras ej.

#### 12.4 Rörligheten i jord

##### Rörlighet

Natriumkarbonat:  
Löslig i vatten.

Natriumperkarbonat:  
Löslighet i vatten: 140 g/l (20°C). Adsorberas inte av jord.

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

Fettalkoholetoxylat:  
Bedömning av transport mellan miljömässiga förvaringsutrymmen: Avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan. Adsorption till fast mark är möjligt.

#### 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.

Tömningsanvisning:

När produkten är förbrukad, skall förpackningen lämnas för återvinning.  
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

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 tidigare revision

Säkerhetsdatabladet från 1999-12-19 har ändrats i följande punkter: 2, 3, 6, 8, 11, 12, 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

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**SÄKERHETS DATABLAD**  
**MDE-Tablett fosfatfri i hink**

Versionsnummer: 6

Ersätter SDB: 2013-08-08

Utfärdat:: 2014-08-18

---

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

R 8 - Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

R22 - Farligt vid förtäring.

R36 - Irriterar ögonen.

R36/38 - Irriterar ögonen och huden.

R41 - Risk för allvarliga ögonskador.

R42 - Kan ge allergi vid inandning.