

OSASSA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto : Seos
Tuotteen nimi : Bisblock

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Aineen ja / tai seoksen käyttö : Vain lääkärin määräyksestä

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Ei lisätietoja saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA

1-847-534-6000, normaalin työaikana

www.bisco.com

Edustaja EY:ssä:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France

Puhelin: 33-4-90-42-92-92

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätännumero : CHEMTREC - Ympäri vuorokautinen viestintäkeskus vaarallisten aineiden hätätilanteiden varalta
Kotimaan: 1-800-424-9300 USA:n ulkopuolella: 1-703-527-3887, vastapuhelut hyväksytään

OSASSA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP]

Ihossyövyttävyyden/ihosärsytys, Katteoria 1A H314

H-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan: katso osa 16

Haitalliset fysikaalis-kemialliset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

2.2. Merkinnt

Asetuksen (EY) nro mukaiset merkinnt 1272/2008 [CLP]

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS05

Huomiosana (CLP) : Vaara
Vaaralliset aineosat : Kaliumhydroksidi
Vaaralausekkeet (CLP) : H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Turvalausekkeet (CLP) : P260 - Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/ suihketta
P264 - Pese kätet huolellisesti käsittelyn jälkeen
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta
P301+P330+P331 - JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa.
P303+P361+P353 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä.
P304+P340 -JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys
P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTUSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/...
P321 - Erytshoitoa tarvitaan (katso ensiapuohjeet pakkauksen merkinnoissa)
P405 - Varastoi lukitussa tilassa
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla ne vaarallisen tai erikoisjätteen keräyspisteeseen

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

jätteen luvalliselle vaarallisen jätteen käsittelystä vastaavalle yritykselle. Tyhjä, puhtaat pakkaukset voidaan kuitenkin hävittää vaarattomana jätteenä vaarallisen tai erikoisjätteen keräyspisteeseen paikallisten, alueellisten, kansallisten tai kansainvälisten määräysten mukaisesti.

2.3. Muut vaarat

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellu

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP]
Oksaalihiippo	(CAS-nro.) 144-62-7 (EY-nro) 205-634-3 (EY-indeksinumero) 607-006-00-8	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318
Kaliumhydroksidi	(CAS-nro.) 1310-58-3 (EY-nro) 215-181-3 (EY-indeksinumero) 019-002-00-8	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
Kaliumhydroksidi	(CAS-nro.) 1310-58-3 (EY-nro) 215-181-3 (EY-indeksinumero) 019-002-00-8	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

H-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan: katso osa 16

OSASSA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Yleiset ensiapuohjeet : Ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet: Hengitettynä : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä asennossa, jossa on helppo hengittää.
- Ensiaputoimenpiteet, jos joutunut iholle : Huuhdo/suihuta iho vedellä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet: Silmäkosketus : Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos käytössä ja helposti poistettavissa. Jatka huuhtelua. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet: Nieleminen : Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet /vaikutukset ihokosketuksesta : Palovammat.
- Oireet /vaikutukset silmäkosketuksesta : Vakava silmävaurio.
- Oireet/vaikutukset nieltynä : Palovammat.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden perusteella.

OSASSA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopiva sammutusaine : Vesisuihku. Kuiva jauhe. Vaahto. Hiilidioksidi.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallisia hajoamistuotteita palaessa : Myrkyllisiä huuruja voi vapautua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojavarustus tulipalossa : Älä yritä toimia ilman soveliaasta suojavarustusta. Kannettava paineilmalaite. Täysin suojaava vaatetus.

OSASSA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Menettelyt hätätilanteessa : Tuuleta valuma-alue. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojavarustus : Älä yritä toimia ilman soveliaista suojavarustusta. Lisätietoja, ks. kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilön suojaimet".

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä aineen päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Puhdistusohjeet : Kerää nestevalumat imukykyisellä materiaalilla.
Muut tiedot : Materiaalien tai kiinteiden jätteiden hävitys hyväksyttyyn paikkaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja, ks. kohta 13.

OSASSA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Varotoimet turvalliseen käsittelyyn

Varotoimet turvalliseen käsittelyyn : Varmista työaseman hyvä ilmanvaihto. Varo aineen joutumista iholle ja silmiin. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Käytä henkilönsuojaimia.
Hygieniatoimenpiteet : Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Älä ruokaile, juo tai tupakoi tuotteen käytön aikana. Pese aina kädet tuotteen käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallinen varastointi ja mahdolliset yhteensopimattomuudet

Säilytysolosuhteet : Varastoi lukitussa tilassa. Varastoi hyvin tuuletetussa tilassa. Säilytettävä viileässä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Oksaalihappo (144-62-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Oksaalihappo; EU; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Työperäisen altistumisen viiteraja-arvo)
Belgia	Raja-arvo (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Oksaalihappo; Belgia; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Belgia	Lyhyen ajan arvo (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Oksaalihappo; Belgia; Lyhyen ajan arvo)
Ranska	VME (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Oksaalihappo; Ranska; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t)
Alankomaat	Grenswaarde TGG 8T (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Oksaalihappo; Alankomaat; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Julkinen työperäisen altistumisen raja-arvo)
Yhdistynyt kuningaskunta	WEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ Oksaalihappo; Yhdistynyt kuningaskunta; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; Työpaikan altistumisraja (EH40/2005)
Yhdistynyt kuningaskunta	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³ Oksaalihappo; Yhdistynyt kuningaskunta; Lyhyen ajan arvo; Työpaikan altistumisraja (EH40/2005)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Oksaalihappo; USA; Aikapainotettu keskiarvo altistumisen raja 8 t; TLV Mukautettu arvo)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Oksaalihappo; USA; Lyhyen ajan arvo; TLV Mukautettu arvo)
Kaliumhydroksidi (1310-58-3)		
Belgia	Lyhyen ajan arvo (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Kaliumhydroksidi); Belgia; Lyhyen ajan arvo)
Ranska	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Kaliumhydroksidi); Ranska; Lyhyen ajan arvo;)
Yhdistynyt kuningaskunta	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³ Kaliumhydroksidi; Yhdistynyt kuningaskunta; Lyhyen ajan arvo; Työpaikan altistumisraja (EH40/2005)
USA - ACGIH	Paikallinen nimi	Kaliumhydroksidi
USA - ACGIH	ACGIH Katto (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA - ACGIH	Huomautus (ACGIH)	URT, silmien ja ihon ärsytys

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista työaseman hyvä ilmanvaihto.

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Käsien suojaus:

Suojakäsineet

Silmien suojaus:

Suojalasit

Ihon ja kehon suojaus:

Käytä asianmukaisia suojaimia

Hengityksen suojaus:

Jos tuuletus ei ole riittävä, käytä sopivia hengityslaitteita

Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Vältä aineen päästämistä ympäristöön.

OSASSA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Esiintyminen	: Kirkas neste.
Väri	: Keltainen.
Haju	: Hajuton.
Hajukynnys	: Tietoja ei ole saatavilla
pH	: 1,5 - 1,8
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatti = 1)	: Tietoja ei ole saatavilla
Sulamispiste	: Ei sovellu
Jäätymispiste	: Tietoja ei ole saatavilla
Kiehumispiste	: Tietoja ei ole saatavilla
Leimahduspiste	: < °C
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei ole saatavilla
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei ole saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Ei sovellu
Höyrynpaine	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys lämpötilassa 20 °C	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen tiheys	: 1 - 1,1
Liukoisuus	: Tietoja ei ole saatavilla
Log Pow	: Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei ole saatavilla
Räjähdysominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Hapetusominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Syttymisrajat	: Tietoja ei ole saatavilla

9.2. Muut tiedot

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote on reagoimaton normaaleissa käyttö-, säilytys- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei tiedetä olevan vaarallisia reaktioita.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei suositelluissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa (katso kohtaa 7).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei lisätietoja saatavilla

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa ei pitäisi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita.

OSASSA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

Kaliumhydroksidi (1310-58-3)	
LD50 suun kautta rotta	333 mg/kg (Rotta; Vastaavanlainen tai samanlainen kuin OECD 425; Kokeellinen arvo)
Ihon syöpyminen/ärsytys	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. pH: 1,5 - 1,8
Vakava silmävaurio/ärsytys	Vakava silmävaurio Kategoria 1, ehdoton pH: 1,5 - 1,8
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei luokiteltu
Sukusolujen perimän vaurioittavuus	Ei luokiteltu
Karsinogeenisyys	Ei luokiteltu
Lisääntymiseen liittyvä myrkyllisyys	Ei luokiteltu
STOT-kerta-altistuminen	Ei luokiteltu
STOT-toistuva altistuminen	Ei luokiteltu
Hengittämiseen liittyvät vaarat	Ei luokiteltu

OSASSA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekologia – yleinen : Tämä tuote voi aiheuttaa vaaraa vesieliöille ennen sen neutralisoitumista.
Välitön myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu
Pitkäaikainen myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu

Oksaalihappo (144-62-7)	
LC50 kala 1	34,1 mg/l (LC50; 96 t; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	137 mg/l (EC50; 48 t)
Kaliumhydroksidi (1310-58-3)	
LC50 kala 2	80 mg/l (LC50; 96 t; Gambusia affinis; Staattinen järjestelmä; Makeavesi)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Oksaalihappo (144-62-7)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Hajoaa helposti biologisesti vedessä. Helposti biohajoava vedessä anaerobisissa olosuhteissa. Valohajoaminen vedessä. Biohajoava maaperässä. Valohajoaminen ilmassa.
Biokemiallinen hapenkulutus (BOD)	0,14 g O ₂ /g aine
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	0,18 g O ₂ /g aine
ThOD	0,18 g O ₂ /g aine
Kaliumhydroksidi (1310-58-3)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Biohajoavuus: ei sovellu.
Biokemiallinen hapenkulutus (BOD)	Ei sovellu
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Ei sovellu
ThOD	Ei sovellu

12.3. Biokertyvyys

Oksaalihappo (144-62-7)	
Log Pow	-2,22 - -1,74 (arvioitu arvo)
Biokertyvyys	Bioakkumulaatio: ei sovellu.
Kaliumhydroksidi (1310-58-3)	
Biokertyvyys	Bioakkumulaatio: ei sovellu.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei lisätietoja saatavilla

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei lisätietoja saatavilla

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Ei lisätietoja saatavilla

OSASSA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät : Hävitä sisältö/pakkaus valtuutetun kerääjän antamien lajitteluohjeiden mukaisesti.

OSASSA 14: Kuljetustiedot

Seuraavien mukaisesti: ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. YK-numero

YK-nro (ADR) : Ei sovellu
YK-nro (IMDG) : Ei sovellu
YK-nro (IATA) : Ei sovellu
YK-nro (ADN) : Ei sovellu
YK-nro (RID) : Ei sovellu

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Oikea tekninen nimi (ADR) : Ei sovellu
Oikea tekninen nimi (IMDG) : Ei sovellu
Oikea tekninen nimi (IATA) : Ei sovellu
Oikea tekninen nimi (ADN) : Ei sovellu
Oikea tekninen nimi (RID) : Ei sovellu

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (ADR) : Ei sovellu

IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (IMDG) : Ei sovellu

IATA

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (IATA) : Ei sovellu

ADN

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (ADN) : Ei sovellu

RID

Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat (RID) : Ei sovellu

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellu

14.5. Ympäristövaarat

Vaarallinen ympäristölle : Ei
Vesistöjä saastuttava : Ei
Muut tiedot : Ei lisätietoja saatavilla

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

- Merikuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

Bisblock

Turvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

- Lentokuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

- Sisävesiliikenne

Tietoja ei ole saatavilla

- Rautatiekuljetus

Tietoja ei ole saatavilla

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellu

OSASSA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö.

15.1.1. EU-Säädökset

Ei sisällä aineita, joihin liittyisi REACH-asetuksen liitteen XVII rajoituksia

Ei sisällä REACH-ehdokasluettelossa olevia aineita

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV olevia aineita

15.1.2. Kansalliset säädökset

Saksa

VwVwS-liitteen viite : Vesivaaraluokka (WGK) 3, vakava vaara vesistöille (luokittelu VwVwS-lain liitteen 4 mukaan)
12. määräys Saksan immissionestolain : Tätä ei koske 12. BImSchV (Vaaratapauksia koskeva määräys)
täytäntöönpanoa varten – 12.BImSchV

Alankomaat

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Mikään aineosista ei ole luettelossa
SZW-lijst van mutagene stoffen : Mikään aineosista ei ole luettelossa
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Mikään aineosista ei ole luettelossa
giftige stoffen – Borstvoeding
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Mikään aineosista ei ole luettelossa
giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Mikään aineosista ei ole luettelossa
giftige stoffen – Ontwikkeling

Tanska

Tanskalaisiin säädöksiin perustuvat suositukset : Alle 18-vuotiaat nuoret eivät saa käyttää tuotetta
Raskaana olevat tai imettävät naiset, jotka työskentelevät tuotteen parissa, eivät saa olla suorassa kosketuksessa tuotteeseen

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuusarviointia ei ole suoritettu

OSASSA 16: Muut tiedot

Tarkistuspäivä:

H- ja EUH-lausekkeiden teksti kokonaisuudessaan:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), Katgoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Katgoria 4
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 1
Skin Corr. 1A	Ihosityttävyyys/ihoärsytys, Katgoria 1A
H302	Haitallista nieltynä
H312	Haitallista joutuessaan iholle
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä

EU-käyttöturvallisuustiedote (REACH liite II)

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme, ja niiden ainoa tarkoitus on kuvata tuotetta koskevat terveyteen ja turvallisuuteen liittyvät seikat sekä ympäristövaatimukset. Sitä ei siis voida tulkita takuuna mistään erityisestä tuotteen ominaisuudesta