

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 1 / 9

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

RemoCoat Basic

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

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Katu:	Karl-Arnold-Str. 12	
Postitoimipaikka:	D-47877 Willich	
Puhelin:	+49-2154-947938	Telefax: +49-2154-947947
Sähköpostiosoite:	info@kolb-ct.com	
Puhuteltava henkilö:	Herr Linker	Puhelin: +49-2324-97980
Sähköpostiosoite:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Tietoa antavia toimiala:	Labor/ QS	

**1.4 Häät puhelinnumero:** +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)  
+61 4 19 809 805 (Australia)  
+1 970 443 9233 (USA)  
Schweiz: 145

### Muut tiedot

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

#### Asetus (EY) N:o 1272/2008

Vaaraluokitukset:  
Välitön myrkyllisyys: Acute Tox. 2  
Ihosityyttävyys/ihoärsytys: Skin Corr. 1A  
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Eye Dam. 1  
Vaaralausekkeet:  
Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
UFI: 4H00-60WQ-Q00Y-TJP3

### 2.2 Merkinnät

#### Asetus (EY) N:o 1272/2008

#### Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

y-butyrolactones  
1-aminopropan-2-oli; isopropanoliamiini  
kaliumhydroksidi; kalilipeä

**Huomiosana:** Vaara

#### Varoitusmerkit:



## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 2 / 9

#### Vaaralausekkeet

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

#### Turvausekkeet

P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.  
P301+P330+P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.  
P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä tai suihkuta.  
P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.  
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus .

#### 2.3 Muut vaarat

Ei tietoja saatavissa.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

##### Kuvaus

Seokset

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro.	Aineosat			Pitoisuus
	EG-nro.	Indeksinro	REACH-nro	
	GHS-Luokittelu			
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri			< 50 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem			30 - < 35 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
111-76-2	2-butoksietanoli; etyleeniglykolimonobutyylietteri; butyyliisellosoivi			< 10 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H332 H312 H302 H315 H319			
96-48-0	γ-butyrolactones			< 20 %
	202-509-5			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302 H318 H336			
78-96-6	1-aminopropan-2-oli; isopropanoliamiini			1 - < 5 %
	201-162-7	603-082-00-1		
	Skin Corr. 1B; H314			
1310-58-3	kaliumhydroksidi; kalilipeä			< 1 %
	215-181-3	019-002-00-8		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 3 / 9

#### **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

##### **Hengittäminen**

Huolehdittava raittiista ilmasta. Lääkärin hoito tarpeen.

##### **Ihokosketus**

Pestävä runsaalla vedellä. Likaantuneet vaatteet, kengät ja sukat on vaihdettava välittömästi. Lääkärin hoito tarpeen.

##### **Silmäkosketus**

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmä lääkäriin.

##### **Nieleminen**

Huomioi oksentaessa aspiraation vaara.

#### **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Ei tietoja saatavissa.

#### **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Oireiden mukainen hoito.

### **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

#### **5.1 Sammutusaineet**

##### **Soveltuva sammutusaine**

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

#### **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei syttyvä. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

#### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

#### **Muut tiedot**

Vaara-alueella käytettävä vesisuihkua henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Kaasut/höyryt/sumut taltutettava vesisuihkulla. Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

### **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

#### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatetukselle. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

#### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

#### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja). Materiaalin käsittely kohdan Jätehuolto mukaisesti.

#### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallinen käsittely: katso kohta 7

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

### **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

#### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

##### **Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Avoimessa tilassa käsiteltäessä on käytettävä sisäänrakennettua imulaitetta. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 4 / 9

#### Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Ei tarvita erityisiä paloturvallisuustoimenpiteitä.

#### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

##### Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä lukitussa tilassa. Varastoitava paikassa, johon pääsy vain valtuutetuilla henkilöillä. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta ja pistemäisestä poistoimusta kriittisissä pisteissä.

##### Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategoria	Alkuperä
34590-94-8	(2-Metoksimeetylietoksi)-propanoli	50	310		8 h	
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanoli	10	68		8 h	
111-76-2	2-Butoksietanoli	20	98		8 h	
		50	250		15 min	
1310-58-3	Kaliumhydroksidi	-	2		kattoarvo	
96-48-0	gamma-Butyrolaktoni	50	14		8 h	
		250	70		15 min	

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

##### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Avoimessa tilassa käsiteltäessä on käytettävä sisäänrakennettua imulaitetta. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.

##### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. Laadi ihonsuojaussuunnitelma ja noudata sitä! Pese kädet ja kasvot perusteellisesti ennen taukoja ja työpäivän päätteeksi, käy tarvittaessa suihkussa. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

##### Silmien tai kasvojen suojaus

Sopiva silmäsuojain: suojalasit.

##### Käsien suojaus

Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä. Kemikaalisuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa.

##### Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

##### Hengityksensuojaus

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto: Nestemäinen  
Väri: väritön

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 5 / 9

pH-arvo (@ 20 °C): 11,8

#### Olotilanmuutos

Sulamispiste: ei määritelty

Kiehumispiste ja kiehumisalue: ei määritelty

Leimahduspiste: &gt; 70 °C

#### Syttyvyys

kiinteä: ei sovellettavissa

kaasu: ei sovellettavissa

Räjähdyksrajat (alempi): ei määritelty

Räjähdyksrajat (ylempi): ei määritelty

#### Itsesyttymislämpötila

kiinteä: ei sovellettavissa

kaasu: ei sovellettavissa

Hajoamislämpötila: ei määritelty

#### Hapettavat ominaisuudet

Ei paloa edistävää.

Höyrynpaine: ei määritelty

Tiheys (@ 20 °C): 0,98 g/cm<sup>3</sup>

Vesiliukoisuus: helposti liukeneva

#### Liukoisuus muihin liuottimiin

ei määritelty

Jakaantumiskerroin: ei määritelty

Dynaaminen viskositeetti:  
(@ 20 °C) 12 mPa·s

Höyryntiheys: ei määritelty

Haihtumisnopeus: ei määritelty

#### 9.2 Muut tiedot

Kiinteiden aineiden määrä: ei määritelty

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus.

#### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Eksoterminen reaktio kanssa: Happo, Peroksidit, Hapettava aine.

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

ei/ei

#### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Säilytä erillään: Happo, Hapettava aine, Peroksidit.

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 6 / 9

#### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

##### Akuutti myrkyllisyys

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
112-34-5	2-(2-butoksetoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri				
	suun kautta	LD50 mg/kg	5660	Rotta	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	4120	Kani	
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem				
	suun kautta	LD50 mg/kg	5130	Ratte	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	13000- 14000	Kanincheb	
111-76-2	2-butoksetanoli; etyleeniglykolimonobutyylietteri; butyyliisellosolvi				
	suun kautta	LD50 mg/kg	470	Rotta	
	ihon kautta	ATE mg/kg	1100		
	hengitysteitse höyry	ATE	11 mg/l		
	hengitysteitse aerosoli	ATE	1,5 mg/l		
96-48-0	γ-butyrolactones				
	suun kautta	LD50 mg/kg	1582	Ratte	
78-96-6	1-aminopropan-2-oli; isopropanoliamiini				
	suun kautta	LD50 mg/kg	2700	Rotta	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	1600	Kani	
1310-58-3	kaliumhydroksidi; kalilipeä				
	suun kautta	LD50 mg/kg	273	Rotta	RTECS

##### Muut tiedot

Seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat!

#### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

##### 12.1 Myrkyllisyys

Tuote ei ole: Ekotoksinen.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 7 / 9

CAS-nro.	Aineosat					
	Myrkyllisyys vesieliölle	Dose	[h]   [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylieetteri					
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 > 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 >10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Amerikan. Elritze)		
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 >969 mg/l	96 h	Alge		
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 1919 mg/l	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)		
	Myrkyllisyys äyriäisille	NOEC 12 mg/l		Daphnia magna (Wasserfloh)		
111-76-2	2-butoksietanoli; etyleeniglykolimonobutyylieetteri; butyyliisellosoivi					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		
78-96-6	1-aminopropan-2-oli; isopropanoliamiini					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 23 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 108,8 mg/l	48 h	Daphnia	IUCLID	
1310-58-3	kaliumhydroksidi; kalilipeä					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID	

### 12.2 Pysyvyys ja hajoaavuus

Tuotetta ei ole testattu.

CAS-nro.	Aineosat			
	Menetelmä	Arvo	d	Lähde
	Arviointi			
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem			
	OECD 301E	>70%	28	
	biologisch abbaubar			
96-48-0	y-butyrolactones			
		95%	14	
	leicht biologisch abbaubar			

### 12.3 Biokertyvyys

Tuotetta ei ole testattu.

#### Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylieetteri	0,56 (25°C)
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem	-0,6
111-76-2	2-butoksietanoli; etyleeniglykolimonobutyylieetteri; butyyliisellosoivi	0,81 (25°C)
78-96-6	1-aminopropan-2-oli; isopropanoliamiini	-0,96

CLEANING TECHNOLOGY  
Made in Germany**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**RemoCoat Basic**

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 8 / 9

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Tuotetta ei ole testattu.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tuotetta ei ole testattu.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tietoja saatavissa.

**Muut tiedot**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään.

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Käsittely**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään. Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

**Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus**

070304 ORGAANISISSA KEMIAN PROSESSEISSA SYNTYVÄT JÄTTEET; orgaanisten väriaineiden ja pigmenttien valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 06 11); muut orgaaniset liuottimet, pesunesteet ja kantaliuokset; vaarallinen jäte

**Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine**

Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä. Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.5 Ympäristövaarat**

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: ei

**14.6 Erietyiset varotoimet käyttäjälle**

Ei tietoja saatavissa.

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

ei sovellettavissa

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU Kemikaaleja koskevat määräykset**

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 55: 2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri

2010/75/EU(VOC): 12 % (117,6 g/l)

2004/42/EY(VOC): 57 % (558,6 g/l)

**Muut tiedot**

Huomioitava: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Kansalliset määräykset**

Työskentelyrajoitukset: Otettava huomioon työhönottoa koskevat rajoitukset nuorten työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti. Otettava huomioon raskaana olevien tai imettävien äitien työhönottoa koskevat rajoitukset äitiyden suojelua koskevan direktiivin (92/85/ETY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D):

2 - vesivaarallinen

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.



## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### RemoCoat Basic

Muutettu viimeksi: 15.10.2019

Materiaali-nro: 090682-RM

Sivu 9 / 9

#### KOHTA 16: Muut tiedot

##### Lyhenteet ja akronyymit

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

##### Seosten luokittelu ja käytetty arviointimethodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu	Luokitusmenettely
Skin Corr. 1; H314	Testitietojen perusteella
Eye Dam. 1; H318	Laskentamenettely

##### H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H302 Haitallista nieltynä.  
H312 Haitallista joutuessaan iholle.  
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
H315 Ärsyttää ihoa.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H332 Haitallista hengitettynä.  
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

##### Muut tiedot

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoidessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoituu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.

*(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)*