

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 1 / 7

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

#### 1.1 Tuotetunniste

SIMALFA 337

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

##### Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Liimat.

Huonekalujen valmistus. Ajoneuvojen rakentaminen:

Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Valmistaja

Valmistaja: ALFA Klebstoffe AG

Katu: Vor Eiche 10

Postitoimipaikka: CH-8197 Rafz

Puhelin: +41 43 433 30 30

Telefax: +41 43 433 30 33

Sähköpostiosoite: msds@alfa.swiss

Internet: www.alfa.swiss

##### Toimittaja

Valmistaja: ALFA Klebstoffe AG

Katu: Vor Eiche 10

Postitoimipaikka: CH-8197 Rafz

Puhelin: +41 43 433 30 30

Telefax: +41 43 433 30 33

Sähköpostiosoite: msds@alfa.swiss

Internet: www.alfa.swiss

#### 1.4 Häät puhelinnumero:

+41 43 433 30 30

Tämä numero on käytössä vain toimistoaikana.

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

#### 2.2 Merkinnät

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

##### Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

ei/ei

##### Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

EUH208

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### 2.3 Muut vaarat

Ei minkäänlaisia erityisesti mainittavia vaaroja.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

##### Kuvaus

Seoksen tiedot: Akrylaatti. / CR (polykloropreeni, Kloropreenikautsu).

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 2 / 7

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### **Yleiset ohjeet**

Kastuneet vaatteet vaihdettava.

#### **Hengittäminen**

Hengityselinten ärsytyksessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

#### **Ihokosketus**

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi: Vesi ja saippua.

Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

#### **Silmäkosketus**

Tuotteen joutuessa silmiin huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 5 minuuttia. Sen jälkeen kysyttävä silmälääkärin neuvoa.

#### **Nieleminen**

Ehdottomasti hälytettävä lääkäri paikalle!

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

Tähän mennessä ei tunnettuja oireita.

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

Näitä tietoja ei ole käytettävissä.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### **Soveltuva sammutusaine**

Sopivat sammutusaineet: Vesi. Vaahto. Kuivasammutusjauhe.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

#### **Muut tiedot**

Itse tuote ei pala.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita.

Kastuneet vaatteet vaihdettava.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Suojattava viemärit.

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

Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja).

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Likaantuneet pinnat on puhdistettava perusteellisesti. Saastunut pesuvesi on säilytettävä ja hävitettävä.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### **Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Tarvitavat varoimet kemikaalien käsittelyssä tulee noudattaa.

Jos paikallinen poistoimu ei ole mahdollista tai riittävää, pitäisi mahdollisuuksien mukaan varmistaa työalueen hyvä tuuletus.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 3 / 7

### Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

### Muut tiedot

Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

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

#### Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Varastoitava ainoastaan alkuperäisessä astiassa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

Suojeltava seuraavalta: Pakkanen

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Lisätietoja raja-arvoista

Ei sisällä sellaisia määriä aineita, jotka ylittäisivät työperäistä altistumista koskevien raja-arvojen pitoisuusrajat.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Katso luku 7.. Muut toimenpiteet eivät ole tarpeellisia.

#### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Tarvittavat varotoimet kemikaalien käsittelyssä tulee noudattaa.

käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Sopivia suojalaseja, EN 166

#### Käsien suojaus

Sopivat suojakäsineet, EN 374

#### Hengityksensuojaus

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	nestemäinen:
Väri:	valkoinen, punainen
Haju:	ominainen

pH-arvo (@ 23 °C):

**Menetelmä**  
8.0 - 9.0 DIN 19268

#### Olotilanmuutos

Sulamispiste:

ei sovellettavissa

Kiehumispiste ja kiehumisalue:

>100 °C

Pehmenemispiste:

ei sovellettavissa

Leimahduspiste:

ei määritelty

#### Syttyvyys

kiinteä:

ei sovellettavissa

kaasu:

ei sovellettavissa

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 4 / 7

Räjähdyssrajat (alempi):	ei sovellettavissa
Räjähdyssrajat (ylempi):	ei sovellettavissa
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	
kiinteä:	ei sovellettavissa
kaasu:	ei sovellettavissa
Hajoamislämpötila:	ei määritelty
<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	
Ei paloa edistävä.	
Höyrynpaine:	ei määritelty
Tiheys (@ 20 °C):	noin 1.06 g/cm <sup>3</sup>
Vesiliukoisuus:	sekoitettuva.
Jakaantumiskerroin:	Tietoja ei saatavilla
Dynaaminen viskositeetti: (@ 23 °C)	400 - 1200 mPa·s
Haihtumisnopeus:	ei sovellettavissa

### 9.2 Muut tiedot

Kiinteiden aineiden määrä: noin 55 %

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei saa pakastaa.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### **Akuutti myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### **Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### **Herkistävät vaikutukset**

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### **Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 5 / 7

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### **12.1 Myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Ei tietoja saatavissa.

### **12.3 Biokertyvyys**

Ei tietoja saatavissa.

### **12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Ei tietoja saatavissa.

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

ei sovellettavissa

### **12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tietoja saatavissa.

### **Muut tiedot**

Johdettaessa vähäisiä pitoisuuksia soveltuviin biologisiin jätevedenpuhdistamoihin asianmukaisesti, ei aktiivilietteen hajoamisaktiiviteetissa ole odotettavissa häiriöitä.

Noudatettava paikallisia vedenpoistomääräyksiä.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

#### **Käsittely**

Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

#### **Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus**

080410 PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIIVISTYSSMASSOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET; liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet

#### **Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine**

Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan luovuttaa hyötykäyttöön.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### **Maakuljetus (ADR/RID)**

#### **14.1 YK-numero:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

#### **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:**

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 6 / 7

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.4 Pakkausryhmä:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

### Sisävesikuljetus (ADN)

**14.1 YK-numero:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.4 Pakkausryhmä:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

### Merikuljetus (IMDG)

**14.1 YK-numero:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.4 Pakkausryhmä:** Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

### Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 YK-numero:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

**14.4 Pakkausryhmä:** Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

### 14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: ei

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

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

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### Kansalliset määräykset

Vesistövaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vettä vaarantava

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarvioiteja.

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 1,2.

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

EUH208 Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

### Muut tiedot

Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta. Tuotteemme vastaanottaja on yksin vastuussa vallitsevien lakien ja ohjesääntöjen noudattamisesta.

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



## SIMALFA 337

Muutettu viimeksi: 28.09.2018

Sivu 7 / 7

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