

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO



Varnostni list z dne 23/1/2018, revizija 2

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka  
Identifikacija pripravka:  
Komerzialno ime: L07 ANTIQUO
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe  
Pripravek za postarjanje marmorja  
Samo za strokovno rabo.
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista  
Dobavitelj  
Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa  
Via Gasparini 7, 42124 REGGIO EMILIA Italia  
Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384  
Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:  
sdsre@icrsprint.it
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere  
Center za zastupitve - Ime bolnišnice 1 - mesto - telefon (razpoložljive informacije)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi  
Kriteriji Predpisa ES 1272/2008 (Klasifikacija, pakiranje, označevanje):
  - ⚠ Nevarno, Flam. Liq. 2, Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
  - ⚠ Pozor, Skin Irrit. 2, Povzroča draženje kože.
  - ⚠ Pozor, Eye Irrit. 2, Povzroča hudo draženje oči.
  - ⚠ Nevarno, Repr. 1B, Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.
  - ⚠ Pozor, STOT SE 3, Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
  - ⚠ Nevarno, Asp. Tox. 1, Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
  - ⚠ Pozor, Aquatic Acute 1, Zelo strupeno za vodne organizme.
  - ⚠ Pozor, Aquatic Chronic 1, Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:  
Ni drugih tveganj

#### 2.2 Elementi etikete

Simboli:



Nevarno

Opozorila o nevarnosti:

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H360 Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni nasveti:

- P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.
- P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
- P260 Ne vdihavati hlapov ali razpršila.
- P280.D Nadenite si zaščitne rokavice/obleke ter zaščitite oči/obraz.
- P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite zdravnika.
- P308+P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- P331 NE izzvati bruhanja.
- P501 Z odrahljenim proizvodom/embalažo ravnajte v skladu s pravili.

Posebne oznake:

Nobena

Vsebuje

- cikloheksan
- etil acetat
- Dibutilkositrov dilavrat

Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:

Nobena

#### 2.3 Druge nevarnosti

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

Druga tveganja:

Ni drugih tveganj

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1 Snovi

L07 / 2 / SL

Stran št.: 1 od 9

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

ni znano

### 3.2 Zmesi

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

Količina	Ime	Identif. številka	Klasifikacija
>= 40% - < 50%	cikloheksan	Indeks številka: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 REACH No.: 01-2119463273-41	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> </ul>
>= 5% - < 7%	etil acetat	Indeks številka: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH No.: 01-2119475103-46	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>
>= 1% - < 3%	metanol	Indeks številka: 603-001-00-X CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.8/1 STOT SE 1 H370</li> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311</li> <li>⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	Dibutilkositrov dilavrat	CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 REACH No.: 01-2119496068-27	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317</li> <li>⚠ 3.5/2 Muta. 2 H341</li> <li>⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360FD</li> <li>⚠ 3.8/1 STOT SE 1 H370</li> <li>⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> </ul>

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Takoj slecite kontaminirana oblačila.

V primeru stika s proizvodom in tudi v primeru suma morebitnega stika, dele telesa takoj umijte z veliko količino tekoče vode in milom.

Umijte celotno telo (tuširanje ali kopel).

Kontaminirana oblačila takoj slecite in jih na varen način odstranite.

V primeru stika s kožo takoj umijte z veliko količino vode in milom.

V primeru stika z očmi:

V primeru stika z očmi dovolj dolgo in z odprtimi očesnimi vekami izpirajte z obilo vode, nato poiščite pomoč zdravnika oftalmologa.

Poškodovano oko zaščitite.

V primeru zaužitja:

Nikakor na povzročajte bruhanja. TAKOJ POJDITE NA PREGLED K ZDRAVNIKU.

V primeru vdihavanja:

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glejte tudi Oddelek 11.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče, pokažite navodila za uporabo ali varnostni list).

Oskrba:

Nobeden

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO<sub>2</sub> ali gasini aparat na prah.

Sredstva za gašenje, ki se jih iz varnostnih razlogov ne sme uporabljati:

Voda.

Nobeno posebej.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

Pri gorenju nastajajo težki dimni plini.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

Ločeno zberite kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne je izpustiti v kanalizacijo. Če je to varno izvedljivo, nepoškodovane vsebnike umaknite iz neposredno ogroženega območja.

---

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili  
Nosite osebno varovalno opremo.  
Odstranite vse vire vžiga.  
Osebe umaknite na varno mesto.  
Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi  
Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.  
Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.  
V primeru puščanja plina ali razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.  
Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje  
Izperite z obilo vode.
- 6.4 Sklincevanje na druge oddelke  
Glejte tudi naslova 8 in 13

---

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje  
Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.  
Bodite čim bolj previdni pri ravnanju s posodo in odpiranju.  
Prazne vsebnike ne uporabite dokler niso očiščeni.  
Pred postopki prenosa se prepričajte, da v vsebnikih ni ostankov nezdružljivih materialov.  
Kontaminirana oblačila se mora pred vstopom v jedilnico zamenjati.  
Med delom ne jejte in ne pijte.  
Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo  
Hranite daleč od prostih plamenov, isker in virov toplote. Izogibajte se neposredni izpostavitvi soncu.  
Hranite stran od hrane, pijač in krme.  
Nobena posebej. Glej tudi naslednje poglavje 10.  
Navodila za prostore:  
Hladni in primerno zračeni.
- 7.3 Posebne končne uporabe  
Glejte Oddelek 1.2.

---

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora  
cikloheksan - CAS: 110-82-7  
EU - TWA(8h): 700 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - Opombe: CNS impair  
etil acetat - CAS: 141-78-6  
ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Opombe: URT and eye irr  
metanol - CAS: 67-56-1  
EU - TWA(8h): 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opombe: Skin  
ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 250 ppm - Opombe: Skin, BEI - Headache, eye dam, dizziness, nausea  
Dibutilkositrov dilavrat - CAS: 77-58-7  
EU - TWA: 0.10 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 0.20 mg/m<sup>3</sup> - Opombe: Pelle  
ACGIH - TWA(8h): 0.10 mg/m<sup>3</sup> - STEL(): 0.20 mg/m<sup>3</sup>
- Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL
- cikloheksan - CAS: 110-82-7  
Strokovni delavec: 700 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 412 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek  
Strokovni delavec: 2016 mg/kg - Uporabnik: 1186 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek  
Strokovni delavec: 700 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 206 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek  
Uporabnik: 56.4 mg/kg - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek
  - etil acetat - CAS: 141-78-6  
Strokovni delavec: 1468 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 734 mg/kg - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek  
Uporabnik: 4.5 mg/kg - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek  
Strokovni delavec: 734 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 367 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek  
Strokovni delavec: 1468 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 734 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, lokalni učinek  
Strokovni delavec: 63 mg/kg - Uporabnik: 37 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek  
Strokovni delavec: 734 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 367 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek
  - Dibutilkositrov dilavrat - CAS: 77-58-7  
Industrijski delavec: 1 mg/kg - Uporabnik: 0.5 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

Kratkotrajna, sistemski učinek - Opombe: mg/kg bw  
Industrijski delavec: 0.2 mg/kg - Uporabnik: 0.08 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:  
Dolgotrajna, sistemski učinek - Opombe: mg/kg bw/ day  
Industrijski delavec: 0.07 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 0.02 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca:  
Kratkotrajna, sistemski učinek  
Industrijski delavec: 0.01 mg/m<sup>3</sup> - Uporabnik: 0.003 mg/m<sup>3</sup> - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca:  
Dolgotrajna, sistemski učinek  
Uporabnik: 0.01 mg/kg - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek - Opombe:  
mg/kg bw

### Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

cikloheksan - CAS: 110-82-7

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.207 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 3.627 mg/kg

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 3.627 mg/kg

Cilj: Tla (kmetijska) - Vrednost: 2.99 mg/kg

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.207 mg/l

etil acetat - CAS: 141-78-6

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.26 mg/l

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.026 mg/l

Cilj: Intermittent emissions - Vrednost: 1.65 mg/l

Cilj: Purification plant - Vrednost: 650 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 1.25 mg/kg

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 0.125 mg/kg

Cilj: Soil - Vrednost: 0.24 mg/kg

Cilj: Oral - Vrednost: 0.2 03

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Varnostna očala.

Zaščita kože:

Nosite oblačila, ki zagotavljajo popolno zaščito kože, npr. iz bombaža, gume, PVC-ja ali vitona.

Zaščita rok:

Uporabite za itne rokavice, ki zagotavljajo popolno za ito, npr. iz PVC-ja, neoprena ali gume.

Zaščita dihalnih poti:

Uporabite primerno varovalno opremo za dihalne organe.

Toplotna tveganja:

Nobeden

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobeden

Nobeden

Ustrezen tehnološki nadzor:

Nobeden

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Značilnosti	Vrednost	Metoda:	Opombe
Izgled in barva:	Tekočina Trasparente	--	--
Vonj:	Tipično za topilo	--	--
Prag vonja:	N.D.	--	--
pH:	ni znano		
Tališče/ledišče:	N.D.	--	--
Točka začetka vretja in interval vretja:	75 - 79 °C	--	--
Vnetljiva točka:	-17°C	--	--
Hitrost izparevanja:	N.D.	--	--
Vnetljivost trdno stanje/plin:	N.A.	--	--
Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti:	N.D.	--	--
Pritisk pare:	> 0,1 hPa	--	--

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

Gostota hlapov:	N.D.	--	--
Relativna gostota:	0.873 g/cm <sup>3</sup>	--	--
Topnost v vodi:	Netopna	--	--
Topnost v olju:	N.D.	--	--
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):		--	--
Temperatura samovžiga:	N.D.	--	--
Temperatura razpadanja:	N.D.	--	--
Viskoznost:	ni znano	--	--
Eksplozivne lastnosti:	N.D.	--	--
Oksidativne lastnosti:	N.D.	--	--

### 9.2 Drugi podatki

Značilnosti	Vrednost	Metoda:	Opombe
Sposobnost mešanja:	ni znano	--	--
Topnost v maščobi:	ni znano	--	--
Prevodnost:	ni znano	--	--
Relevantne značilnosti skupin snovi	ni znano	--	--

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

#### 10.2 Kemijska stabilnost

#### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

V stiku z osnovnimi kovinami (alkalijske kovine in zemeljsko alkalijske kovine), nitrati lahko sprošča vnetljive pline.

V stiku z mineralnimi oksidacijskimi kisljinami, močnimi oksidatorji, močnimi reducenti se lahko vname.

#### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Izogibajte se elektrostatičnim napetostim.

V normalnih pogojih je stabilno.

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

Izogibajte se stiku z gorljivimi materiali. Izdelek se lahko vname.

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki podatki izdelka:

ni znano

Toksikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:

cikloheksan - CAS: 110-82-7

a) akutna strupenost:

Test: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana > 32880 mg/m<sup>3</sup> - Trajanje: 4h

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Zajec > 2000 mg/kg

etil acetat - CAS: 141-78-6

a) akutna strupenost:

Test: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana = 1600 mg/l

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Zajec = 4935 mg/kg

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 11.3 g/kg

Dibutitkositrov dilavrat - CAS: 77-58-7

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 2071 mg/kg

Test: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Zajec > 2000 mg/kg

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

- c) resne okvare oči/draženje:  
Test: Draženje oči Pozitivno
- e) mutagenost za zarodne celice:  
Test: Mutagenost Pozitivno

Če ni drugače navedeno, se spodaj navedeni podatki iz zahtev Uredbe (EU)2015/830 ne upoštevajo.:

- a) akutna strupenost;
- b) jedkost za kožo/draženje kože;
- c) resne okvare oči/draženje;
- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;
- e) mutagenost za zarodne celice;
- f) rakotvornost;
- g) strupenost za razmnoževanje;
- h) STOT - enkratna izpostavljenost;
- i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost;
- j) nevarnost pri vdihavanju.

---

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

Uporabljajte v skladu z dobrimi delovnimi navadami, izogibajte se odlaganju izdelka v okolju.  
cikloheksan - CAS: 110-82-7

- a) akutna strupenost za vodno okolje:  
Končna točka: EC50 - Vrste: Daphnia = 0.9 mg/l - Trajanje v h: 48  
Končna točka: EC50 - Vrste: Algae = 3.4 mg/l - Trajanje v h: 72  
Končna točka: LC50 - Vrste: Riba = 4.53 mg/l - Trajanje v h: 96

Dibutilkositrov dilavrat - CAS: 77-58-7

- a) akutna strupenost za vodno okolje:  
Končna točka: LC50 - Vrste: Riba = 3.1 mg/l  
Končna točka: EC50 - Vrste: Daphnia = 0.463 mg/l - Trajanje v h: 48  
Končna točka: EC50 - Vrste: Algae > 1 mg/l - Trajanje v h: 72

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Neobstočno

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Se ne kopiči v organizmih

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilno

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

#### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Nobeden

---

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Pošljite v usposobljena odlagališča ali v zažig pod kontroliranimi pogoji. Ravnajte se po lokalnih in državnih normah.

---

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu



#### 14.1 Številka ZN

ADR-UN Number: 1263  
IATA-UN Number: 1263  
IMDG-UN Number: 1263

#### 14.2 Pravilno odpretno ime ZN

ADR-Shipping Name: BARVE ali BARVAM PODOBNE SNOVI  
IATA-Shipping Name: BARVE ali BARVAM PODOBNE SNOVI  
IMDG-Shipping Name: BARVE ali BARVAM PODOBNE SNOVI

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR-Class: 3  
ADR-nalepka nevarnosti: 3  
ADR - Identifikacijska številka nevarnosti: 33  
IATA-Class: 3  
IATA-Label: 3  
IMDG-Class: 3  
IMDG-razred: 3.2

#### 14.4 Skupina embalaže

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
14.5 Nevarnosti za okolje	
ADR-Onesnažuje okolje po:	Da
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
Most important toxic component:	cikloheksan
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
ADR-Subsidiary risks:	-
ADR-S.P.:	163 367 640C 650
ADR-Prevozna skupina (Kod omejitve za predore) :	2 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft:	353
IATA-Subsidiary risks:	-
IATA-Cargo Aircraft:	364
IATA-S.P.:	A3 A72 A192
IATA-ERG:	3L
IMDG-stran:	3268
IMDG-EmS:	F-E , S-E
IMDG-Subsidiary risks:	-
IMDG-MFAG:	310
IMDG-Stowage and handling:	Category B
IMDG-Segregation:	-
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom ni znano	

### IBC ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes  
Dir. 98/24/ES (Varovanje delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu)  
Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)  
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)  
Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)  
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013  
Uredba (EU) 2015/830  
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 2015/1221 (7. ATP CLP)

Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:

Obmedjenja vo vzřahu s výrobkom:

Omejitev 3

Omejitev 40

Obmedjenja vo vzřahu s obsahnutými látkami:

Omejitev 57

Hlapna Organska Spojina - HOS =600.00 g/Kg= 523.80 g/l

Hlapne CMR snovi = 0.00 %

Halogenirana HOS za katero je predpisan stavek R40 = 0.00 %

Kjer je mogoče, se ravnajte po naslednjih normativah:

Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)

Uredba (ES) št. 648/2004 (detergentih).

Dir. 2004/42/ES (hlapnih organskih spojin)

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)

Kategorija Seveso III v skladu s Prilogo 1, del 1

izdelek spada v kategorijo: P5c, E1

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo stavkov, navedenih v paragrafu 3:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H370 Škoduje organom.

# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

H301 Strupeno pri zaužitju.  
 H311 Strupeno v stiku s kožo.  
 H331 Strupeno pri vdihavanju.  
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
 H341 Sum povzročitve genetskih okvar.  
 H360FD Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.  
 H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Razred in kategorija nevarnosti	Številka	Opis
Flam. Liq. 2	2.6/2	Vnetljiva tekočina, Kategorija 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutna strupenost (dermalno), Kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutna strupenost (pri vdihavanju), Kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutna strupenost (oralno), Kategorija 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutna strupenost (oralno), Kategorija 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Nevarnost pri vdihavanju, Kategorija 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Jedkost za kožo, Kategorija 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Draženje kože, Kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Hude poškodbe oči, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Draženje oči, Kategorija 2
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Preobčutljivost kože, Kategorija 1,1A,1B
Muta. 2	3.5/2	Mutagenost za zarodne celice, Kategorija 2
Repr. 1B	3.7/1B	Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 1B
STOT SE 1	3.8/1	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost STOT enkrat, Kategorija 1
STOT SE 3	3.8/3	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost STOT enkrat, Kategorija 3
STOT RE 1	3.9/1	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost, Kategorija 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutno nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1

Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja  
 ODDELEK 2: Določitev nevarnosti  
 ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah  
 ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč  
 ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi  
 ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje  
 ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita  
 ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti  
 ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost  
 ODDELEK 11: Toksikološki podatki  
 ODDELEK 12: Ekološki podatki  
 ODDELEK 14: Podatki o prevozu  
 IBC ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki  
 ODDELEK 16: Drugi podatki



# Varnostni list

## L07 ANTIQUO

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Flam. Liq. 2, H225	na podlagi podatkov o preskusih
Skin Irrit. 2, H315	metoda izračuna
Eye Irrit. 2, H319	metoda izračuna
Repr. 1B, H360	metoda izračuna
STOT SE 3, H336	metoda izračuna
Asp. Tox. 1, H304	metoda izračuna
Aquatic Acute 1, H400	metoda izračuna
Aquatic Chronic 1, H410	metoda izračuna

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Predstavljene informacije se nanašajo na naše znanje v zgoraj navedenem datumu. Nanašajo se zgolj na omenjeni izdelek in ne predstavljajo garancije za posebno kakovost.

Uporabnik je dolžan preveriti pravilnost in popolnost teh informacij glede na svojo specifično uporabo.

Ta list razveljavlja in nadomešča vsako predhodno izdajo

ADR:	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).
CLP:	Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.
DNEL:	Izpeljane vrednosti brez učinka.
EINECS:	Evropski seznam obstoječih snovi.
GHS:	Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.
IMDG:	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
INCI:	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.
KSt:	Koeficient eksplozivnosti.
LC50:	Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.
LD50:	Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.
N.A.:	Ni razpoložljivo
N.D.:	Not determined.
PNEC:	Predvidena koncentracija brez učinka.
RID:	Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.
STEL:	Meja za kratkotrajno izpostavljenost.
STOT:	Specifično strupeno za ciljne organe.
TLV:	Mejna vrednost izpostavljenosti.
TWA:	Časovno vrednoteno povprečje