

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

### 1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Coloria Deco Akva 40 Kalustemaali

**Tunnuskoodi**

840 (A), 843 (C)

#### 1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

**Käyttötarkoitus sanallisesti**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: vesiohenteinen akrylaattimaali irto- ja kiintokalusteille sisä- ja ulkokäyttöön

#### 1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

**Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Coloria Oy

**Postiosoite**

Kaakkurintie 8

**Postinumero ja -toimipaikka**

37150 Nokia

**Puhelin**

010-2899 500

**Telefax**

03-342 8588

**Sähköposti**

myynti@coloria.fi

**Y-tunnus**

182 1459-2

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

Yleinen hätänumero 112, Myrkytystietokeskus: 09- 471 977

### 2. VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Tuotteen määritelmä:** seos

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

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi muutetun asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti

**Direktiivin 1999/45/EY mukainen luokitus [DPD]**

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 1999/45/EY ja sen muutosten mukaan

#### 2.2 Merkinnät

**Huomiosana:** Ei huomiosanaa

**Vaaralausekkeet:** Ei vaaralausekkeita

**Turvalausekkeet:** Ei sovelleta

**Lisämerkinnät:** Sisältää 4,5-Dikloori-2-n-oktyyli-4-isotiatsoliini-3-oni, 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### 2.3 Muut vaarat

Ei tiedossa

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**  
**COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840**

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero tai muu koodi	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Luokitus (67/548/ETY)	3.1.5. Luokitus (Asetus (EY) N:o 1272/2008)
1336-21-6	Ammoniakki	n. 0,1 %	C, N; R34, R50	Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute 1; H400
25265-77-4	2,2,4-trimetyyli-1,3-pentaanidioli-monoisobutyaatti	n. 2,0 %	R52	Aquatic Chronic 3; H412
64359-81-5	4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni	< 0,030 %	C, Xn, Xi, N; R21/22, R34, R37, R43, R50	Aqute Tox. 4; H302, H312, H330 Skin Corr.1B; H314 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
55406-53-6	3-Jodi-2-propynyli-butylikarbamaatti	< 0,020 %	Xn, Xi; R20/22, R 37, R43, R41, R50	Acute Tox. 4; H302, H332 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Säilöntäaineet				
55965-84-9	5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	<0,0015%	T, C, N; R23/24/25, R34, R43, R50/53	Acute Tox. 3; H331, H311, H301 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
52-51-7	Bronopoli (INN)	<0,04 %	Xn, Xi, N; R21/22, R37/38, R41, R50/53	Aqute Tox. 4; H312, H302 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET**

**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Mikäli oireita ilmenee sekä kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteyttä lääkäriin.

**Hengitys**

**Iho**

Iho pestään vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.

**Roiskeet silmiin**

Silmiä huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

**Nieleminen**

Juodaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa otetaan yhteys lääkäriin.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

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

Ei tiedossa.

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

## 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sopivat sammutusaineet

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

## 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Noudatettava kohdissa 7 ja 8 mainittuja suojautumisohteja.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

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

Vuotanut neste imeytetään hiekkaan tms. imevään materiaaliin. Likaantunut alue pestään vedellä ennen maalin kuivumista.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso jätteidenkäsittelyohjeet kohdasta 13.

## 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ihokosketusta ja roiskeita silmiin tulee välttää. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä

### 7.2 Varastointi

Varastoidaan kuivassa viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

## 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

HTP-arvot (= haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2012)

Ammoniakki 20 ppm (8h)

Muut raja-arvot

DNEL-arvot

PNEC-arvot

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Tekniset torjuntatoimenpiteet

Ruiskumaalauksessa huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Ruiskumaalauksessa on huolehdittava silmien suojaamisesta.

#### Ihonsuojaus

Ruiskumaalauksessa on käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

#### Käsiensuojaus

Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.

#### Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto ruiskumaalauksessa ei ole riittävä, on käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Olomuoto

Valkoinen tai vaalea, viskoosi neste

#### Haju

#### Hajukynnys

pH 8,5-9,0

#### Sulamis- tai jäätymispiste

#### Kiehumispiste/kiehumisalue

#### Leimahduspiste

#### Haihtumisnopeus

Syttyvyys Ei syttyvä

#### Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

#### Höyrynpaine

#### Höyryntiheys

Suhteellinen tiheys 1,15

#### Liukoisuus

Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi

#### Itsesyttymislämpötila

#### Hajoamislämpötila

Viskositeetti 170-190 cP

Räjähävyys Ei räjähtävä

Hapettavuus Ei hapettava

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositteluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Säilytettävä erillään vahvoista hapoista ja emäksistä

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia, hiilidioksidia, savua ja typenoksideja.

## 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

##### Ihosityövyttävyyttä/ärsytys

Roiskeet ärsyttävät ihoa ja silmiä.

##### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi. Tuote sisältää säilöntäainetta (katso kohta 3.1). Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä sekä kuivattaa ihoa.

Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä.

##### Perimää vaurioittavat vaikutukset

##### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

##### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

##### Elinkohtainen myrkyllisyys

##### Aspiraatiovaara

##### Muut tiedot

## 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

### 12.1 Myrkyllisyys

### 12.2 Pysyvyys ja hajoaminen

### 12.3 Biokertyvyys

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.

## 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840

Päiväys 9.10.2015

Edellinen päiväys

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäisen jätteen EWC-jätekoodi esim. 08 01 11 tai 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet). Kuivunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle. Tyhjt, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa järjestettyyn pakkausten kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

## 14. KULJETUSTIEDOT

### 14.1 YK-numero

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

### 14.4 Pakkausryhmä

### 14.5 Ympäristövaarat

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

### 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

## 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

## 16. MUUT TIEDOT

### Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

R20/21	Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessa iholle
R21/22	Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä
R23/24/25	Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä
R34	Syövyttävää
R37	Ärsyttää hengityselimiä
R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa
R41	Vakavan silmävaurion vaara
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä
R50	Erittäin myrkyllinen vesieliöille
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä
R52	Haitallista vesieliöille

### Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE  
COLORIA DECO AKVA 40 KALUSTEMAALI 840****Päiväys 9.10.2015****Edellinen päiväys**

H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävä ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieläimille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Lisätietoja**

Coloria Oy/laboratorio  
010-2899 507