

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

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

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Coloria PihlaPro Peittosuoja

**Tunnuskoodi**

590(A), 593(C)

#### 1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

**Käyttötarkoitus sanallisesti**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: vesiohenteinen akrylaattipohjainen peittosuoja

#### 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

**Sähköposti**

myynti@coloria.fi

**Y-tunnus**

182 1459-2

#### 1.4 Häät puhelinnumero

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**

Tuote luokitellaan vaaralliseksi muutetun asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti

Skin Sens. 1, H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

#### 2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit:



Huomiosanalla: Varoitus

Vaaralausekkeet: H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

Turvalausekkeet:

**Yleiset turvalauseet:**

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa  
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.

**Ennaltaehkäisy:**

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

**Pelastustoimenpiteet:**

P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Vaaralliset ainesosat: 1,2-bentsisotiatsol-3(2H) -oni, 4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni ja 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.

**2.3 Muut vaarat**

Ei tiedossa

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4. Luokitus (Asetus (EY) N:o 1272/2008)
1336-21-6	Ammoniakki	n. 0,06 %	Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute 1; H400
64359-81-5	4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni	<0,16%	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-butyylikarbamaatti	<0,07 %	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
<b>Säilöntäaineet</b>			
55965-84-9	5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	<0,0015%	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)	<0,02 %	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

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

2634-33-5	1,2-bentsisotiatsol-3(2H) -oni	<0,05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
-----------	--------------------------------	-------	---

### 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.

#### 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 suojautumisohjeita.

#### 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.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

### 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 muuttujat

**HTP-arvot** (= haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2018)

Ammoniakki 20 ppm (8h)

**Muut raja-arvot**

**DNEL-arvot**

**PNEC-arvot**

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdosta.

**Silmien tai kasvojen suojaus**

Ruiskumaalauksessa on huolehdyttävä 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 värillinen, viskoosi neste

**Haju**

**Hajukynnys**

**pH**

8,5-9,0

**Sulamis- tai jäätymispiste**

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

Kiehumispiste/kiehumisalue	
Leimahduspiste	
Haihtumisnopeus	
Syttyvyys	Ei syttyvä
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	
Höyrinpaine	
Höyryntiheys	
Suhteellinen tiheys	1,20
Liukoisuus	
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	
Itsesyttymislämpötila	
Hajoamislämpötila	
Viskositeetti	90-100 cP
Räjähävyys	Ei räjähtävä
Hapettavuus	Ei hapettava

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

### 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

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

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

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräilypisteeseen tai muualle vastaavaan paikkaan ongelmajätteenä käsiteltäväksi (EWC-koodi 08 01 12 tai 20 01 28). Kovettunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle. Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan yleensä hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle tai metallisten maalipakkausten vastaanottopisteisiin.

## 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

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE  
COLORIA PIHLAPRO PEITTOSUOJA 590**

Päiväys 13.5.2020

Edellinen päiväys 13.5.2015

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi****16. MUUT TIEDOT****Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit**

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
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 vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Lisätietoja**Coloria Oy/laboratorio  
010-2899 507