

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Coloria Kivitalomaali

Tunnuskoodi

750(A), 753(C)

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

Käyttötarkoitus sanallisesti

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: Vesiohenteinen silikoniemulsiomaali kiviainepinnoille

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 KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

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 I HOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Vaaralliset ainesosat: 4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-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.

2.3 Muut vaarat

Ei tiedossa

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Vaaraa aiheuttavat ainesosat

3.1.1 CAS-numero tai muu koodi	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4. Luokitus (Asetus (EY) N:o 1272/2008)
1336-21-6	Ammoniakki	n. 0,02 %	Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute 1; H400
64359-81-5	4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni	< 0,16 %	Acute 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
35435-21-3	Trietoksi (2,4,4-trimetyylipentyyli)silaani	< 0,7 %	Flam. Liq. 3; H226 Aquatic Chronic 3; H 412
9043-30-5	alfa-iso-tridekyyli-omega-hydroksi-polyglykolieetteri	< 0,05	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
Säilöntäaineet			
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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

52-51-7	Bronopoli (INN)	<0,05 %	<p>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</p>
---------	-----------------	---------	---

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.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso jätteidenkäsittelyohjeet kohdasta 13.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

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

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

Leimahduspiste

Haihtumisnopeus

Syttyvyys Ei syttyvä

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

Höyrinpaine

Höyryntiheys

Suhteellinen tiheys 1,39

Liukoisuus

Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi

Itsesyttymislämpötila

Hajoamislämpötila

Viskositeetti 90-120 cP

Räjähtävyys 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

Ihosityyttävyys/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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

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

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.

Tyhjät, 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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

COLORIA KIVITALOMAALI 750

Päiväys 19.2.2020

Edellinen päiväys 12.5.2015

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

16. MUUT TIEDOT

Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H226	Syttyvä neste ja höyry
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 vesieläimille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lisätietoja

Coloria Oy/laboratorio
010-2899 507