

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS FINE ACRYLIC / FINE ACRYLIC COLOURS

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukaisesti

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Lefranc & Bourgeois Couleurs Fine Acrylic / Fine Acrylic Colours

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

Tunnistetut käytöt Taidemaalaus

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+33 2 43 83 83 00
Lefranc-Bourgeois@colart.fr
Yhteyshenkilö Jon Lloyd Group Regulatory Affairs Manager +44 (0)2084243224; j.lloyd@colart.co.uk

1.4 Häätöpuhelinnumero

33 (0)2 43 83 83 00 This number is only available during office hours.

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

Fysikaaliset ja kemialliset vaaratekijät	Ei luokiteltu.
Terveysvaara	Ei luokiteltu.
Ympäristövaara	Ei luokiteltu.

Luokitus (1999/45/ETY) Ei luokiteltu.

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

2.2 Merkinnät

Etiketti Vastaa Asetusta (EY) No 1272/2008

Kuvausta ei tarvita.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

1,2-ETAANIDIOLI	< 1%	
CAS-numero: 107-21-1	EY-nro: 203-473-3	Rekisteröintinumeron: 01-2119456816-28-xxxx
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R22	
2-AMINO-2-METHYLPROPANOL	1-5%	
CAS-numero: 124-68-5	EY-nro: 204-709-8	
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	Luokitus (67/548/ETY) Xi;R36/38 R52/53	

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS FINE ACRYLIC / FINE ACRYLIC COLOURS

KALIUMHYDROKSIDI		< 1%
CAS-numero: 1310-58-3	EY-nro: 215-181-3	
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1A - H314	Luokitus (67/548/ETY) C;R35 Xn;R22	

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Nieleminen

ÄLÄ YRITÄ ANTAA NESTETTÄ TAI OKSENNUTTAA JOS VAHINGOITTUNUT ON TAJUTON. Huuhtelee suu perusteellisesti. Juo paljon vettä. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Ihokosketus

Siirrä vahingoittunut henkilö pois saastuneelta alueelta. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Roiskeet silmiin

Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettynä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin jos epämukava olo jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys

Ei erityisiä oireita.

Nieleminen

Ei erityisiä oireita.

Ihokosketus

Ei erityisiä oireita.

Roiskeet silmiin

Ei erityisiä oireita.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Tämä tuote ei ole luokiteltu syttyväksi. Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Eryisimenetelmät Palontorjunnassa

Ei erityistä palontorjuntamenetelmää.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei ajankohtainen pienen käyttömäärän vuoksi.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Estä vuoto mikäli sen voi vaaratta tehdä. Imeytä vermikuliitiin, kuivaan hiekkain tai turpeeseen ja laita säiliöön. Huuhtelee puhtaaksi runsaalla määrällä vettä. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS FINE ACRYLIC / FINE ACRYLIC COLOURS**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Ei erityisiä varotoimenpiteitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Varastoidaan normaalissa huoneenlämpötilassa kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

Nimi	STD	HTP-arvot - 8 H		HTP-arvot - 15 Min		Huomautus
1,2-ETAANIDIOLI	HTP	20 ppm(H)	50 mg/m3(H)	40 ppm(H)	100 mg/m3(H)	
KALIUMHYDROKSIDI	HTP		2 mg/m3			

HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset suojautumiskeinot

Ei erityisiä vaatimuksia ilmanvaihdosta.

Käsiensuojaus

No specific hand protection noted.

Silmiensuojaus

Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara.

Ihonsuojaus

Voidaan tarvita suojavaatteita tai -haalaria.

Hygieniaohjeita

Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä. Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. Käytä sopivaa käsivoidetta estääksesi ihon kuivumisen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Tahna
Väri	Useita värejä.
Haju	Ei luonteenomaista tuoksua.
Liukoisuus	Sekoittuu veteen
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 100 760 mm Hg
Suhteellinen tiheys	1.1 - 1.4 20
Höyryntiheys (ilma=1)	> 1
pH-Arvo, Laimentamaton	9-10
Leimahduspiste	
Ei sovellettavissa.	

9.2 Muut tiedot

Ei tiedetä.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus****10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei relevantti

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä pitkäaikaista altistamista korkeille lämpötiloille. Vältä hallaa.

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS FINE ACRYLIC / FINE ACRYLIC COLOURS**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit****10.6 Vaaralliset hajomistuotteet**

Palaessa muodostuu: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO2).

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys:**

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50)

Ei määritetty.

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta LD50)

Ei määritetty.

Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse LC50)

Ei määritetty.

Terveysvaikutuksiin Liittyvät Varoitukset

Erityistä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ekotoksisuus

Ei ole todettu olevan ympäristölle haitallinen.

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys - kala

Ei määritetty.

Välitön myrkyllisyys - vedessä elävät selkärangattomat

Ei määritetty.

Välitön myrkyllisyys - vesikasvit

Ei määritetty.

Välitön myrkyllisyys - mikro-organismit

Ei määritetty.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Hajoavuus

Tuotteen hajoavuutta ei ole ilmoitettu.

12.3 Biokertyvyys

Bioakkumulaatiokerroin

Ei määritetty.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Adsorptio-/desorptiokerroin

Ei määritetty.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**12.6 Muut haitalliset vaikutukset****KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Yleisesti

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS FINE ACRYLIC / FINE ACRYLIC COLOURS**14.1 YK-numero**

Ei relevantti

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei relevantti

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei relevantti

14.4 Pakkausryhmä

Ei relevantti

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei relevantti

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

EU-Lainsäädäntö

Vaarallisia aineita koskeva direktiivi 67/548/ETY. Vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi 1999/45/EY. Vaarallisia valmisteita koskevan erityisinformaation hallintajärjestelmä. 2001/58/EY. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, , myöhempine muutoksineen.

Vesistövaarallisuusluokka

0

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tarkistus	13/02/2013
Laadintapäiväys	2
Tarkastuspäivä	27/11/2012
Päivämäärä	20/10/2009
Luettelo Kemikaalia Koskevista R-Lausekkeista	
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
NC	Ei luokiteltu.
R22	Haitallista nieltynä.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R35	Voimakkaasti syövyttävää.
Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan	
H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H302	Haitallista nieltynä.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Vastuuvarauma

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme kuitenkin vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.