

Biztonságtechnikai adatlap

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklet szerint
Kiállítás dátuma: 2009.04.28. Felülvizsgálva: 2009.09.29.

1. A készítmény és vállalat megnevezése

- 1.1. **A termék megnevezése:** Lefranc & Bourgeois extra finom festménylakk spray.
A készítmény felhasználási köre: lakk olajfestéshez, lakk akrilfestéshez.
- 1.2. **Vállalat:** ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard, Z.I. Nord
72021 Le Mans Cedex 2
Tel: +33 2 43 83 83 00
- 1.3. **Forgalmazó:** Art-Export Bova Kft.
Székhely: 2021, Tahitótfalu, Szentendrei út 42.
Központi telephely: 1106, Budapest Maglódi út 25.
Felelős személy: Vasné Bocskor Katalin ügyvezető
Tel/fax. +36 (1) 284-5855
- 1.4. **Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:**
Fodor József Országos Közegészségügyi Központ
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: H-1096 Budapest Nagyváradi tér 2.
Telefon: 06-80 – 201-1999

2. Veszélyek azonosítása

F+ Fokozottan tűzveszélyes.

Kockázati megjelölések: R12 Fokozottan tűzveszélyes. R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja.

3. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

Megnevezés	EC No.	CAS No.	Tartalom	Besorolás
Bután	203-448-7	106-97-8	30-60 %	F+, R12
Metiltilketon	201-159-0	78-93-3	10-30 %	Xi, F; R36/37-66-67
Erősen vízkezelte könnyűbenzin	266-150-3	64742-48-9	30-60 %	Xn, R10-65-66
Desztillált petróleum	265-185-4	64742-49-0	< 1 %	N, Xn; R51/53-65-66-67
Stoddard oldószer – alacsony forráspontú könnyűbenzin – részletezhetetlen	232-489-3	8052-41-3	1-5 %	Xn; R65

Az R-kódok teljes szövege a 16-ik pontban található.

4. Elsősegély intézkedések

Általánosságban: Az érintett személyt azonnal vigyük friss levegőre.

Belégzés esetén: A spray fuvallatának belégzése esetén vigyük az érintett személyt friss levegőre és helyezzük nyugalmába. Ha a légzés leáll alkalmazzunk mesterséges légzést. Az érintett személyt tartsuk melegben és pihentessük. Hívjunk azonnal orvosi segítséget.

Lenyelés esetén: Azonnal öblítsük ki a száját és biztosítsunk friss levegőt. Ne hánytassunk. Hívjunk azonnal orvosi segítséget.

Bőrrel való érintkezés esetén: Azonnal mossuk meg az érintett bőrfelületet szappannal, vagy könnyű mosószerrel és vízzel. Rögvest vegyük le a szennyezett ruházatot és tisztítsuk meg a fentiekhez hasonlóan.

Szemmel való érintkezés esetén: Azonnal öblítsük ki a szemet bőséges vízzel legalább 15 percen keresztül. Vegyük ki a kontaktlencsákat és nyissuk tágra a szemet. Folytassuk az öblítést még legalább 15 percig és hívjunk orvosi segítséget.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Oldószerek: Oltható habbal, széndioxiddal, porral oltóval vagy vízpárával.

Speciális tűzoltási eljárások: Vízpermet használható a tárolóinak hűvösen tartására. A tűz távoltartására és gőzök eloszlatására víz használható.

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély: Fokozottan tűzveszélyes. Levegővel robbanóelegyet alkothat. Az aeroszolosok tüzből felrobbanhatnak.

Különleges veszélyek: Az aeroszolos flakonok hő hatására felrobbanhatnak a túlnyomásos felépítés miatt.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Nem megfelelő szellőzés esetén használjunk légzőszervet védő felszerelést. Kerüljük a belégzést.

Környezeti óvintézkedések: Akadályozzuk meg kanálisba, csatornába vagy folyóba kerülését. A kifolyás szétterülését homokkal, földdel, vagy bármely megfelelő nedvszívó anyaggal akadályozhatjuk meg.

Feltakarítási eljárás: Távolítsunk el minden égheő anyagot. Kerüljük a szikrát, lángot, hőt és dohányzást. Szellőztessünk alaposan. Itassuk fel a kifolyt anyagot nem tűzveszélyes nedvszívó anyaggal. Ne használjuk szűk helyiségben a robbanásveszély miatt.

7. Kezelés és tárolás

Kezelési óvintézkedések: Olvassuk el és tartsuk be a gyártó ajánlásait. Kerüljük a szikrát, hőt, nyílt lángot. Távolítsunk el minden gyulladást elősegítő anyagot.

Tárolási óvintézkedések: Kerüljük a szikrát, hőt, nyílt lángot. Közepes hőmérsékleten, száraz, jól szellőző helyiségben tároljuk. Az aeroszolos palackokat ne tegyük ki közvetlen napsütésnek vagy 50 °C feletti hőmérsékletnek.

8. Óvintézkedések és személyes védelem

Név	Standard	TWA – 8 óra	STEL – 15 perc
Bután	OES	600 ppm – 1450 mg/m ³	750 ppm – 1810 mg/m ³
Metiletilketon	OES	200 ppm – 600 mg/m ³	300 ppm – 899 mg/m ³

OES - használati érintettségi érték, TWA – Idő súlyozott átlag, STEL – Rövid idejű behatási határ), ppm – milliomodrész.

Technikai intézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Tartsuk be a foglalkozási behatási határt és minimalizáljuk a spray belélegzésének kockázatát.

Légzőkészülék: Nem megfelelő szellőzés esetén használjunk gázálarcot.

Kézvédelem: Ha a bőrrel való érintkezés kockázata fennáll, használjunk védőkesztyűt. A legmegfelelőbb kesztyű kiválasztása érdekében konzultáljunk a kesztyű gyártójával, aki információkkal szolgál a kesztyű áteresztési idejéről.

Szemvédelem: Ha a szembe kerülés okkal feltételezhető, viseljük vegyi védőszemüveget.

Higiéniai intézkedések: Használat után mossunk kezet. Azonnal mossunk kezet ha a kézre kerül. Minden műszak után, valamint étkezés, dohányzás és WC-használat előtt mossunk kezet. Használjunk megfelelő kézkrémet a kéz kiszáradása és bőrnek megrepedezése ellen. A MUNKATERÜLETEN TILOS A DOHÁNYZÁS!

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső: aeroszol. **Szag:** oldószer. **Fizikai adat megjegyzések:** A fő alkotórészeket érintő információ adott. **Gyulladáspont:** < 0.

10. Stabilitás és reakciókészség

Kerülendő: Szikra, hő, láng.

Kerülendő feltételek: Kerüljük a hőt, nyílt lángot, gyulladást elősegítő anyagokat. Az aeroszolos palackokat ne tegyük ki közvetlen napsütésnek vagy magas hőmérsékletnek.

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező gázok (CO, C₂O, NO_x) alakulhatnak ki. (Szénmonoxid, széndioxid, nitrogénoxid).

11. Toxikológiai információ

Belégzés: Nagy koncentrációban gözei kábító hatásúak és fejfájást, levertséget, szédülést és hányingert okozhatnak.

Bőrrel való érintkezés: Normális használat esetén a bőr irritációja nem várható. A többszöri érintkezés a bőr szárazságát és repedezését okozhatja.

Szemmel való érintkezés: A szembe jutó spray és gözei irritációt és fájdalmat okoznak.

Egészségügyi figyelmeztetések: Az oldószerközök veszélyesek és hányingert, betegséget, fejfájást idézhetnek elő.

Bejutási irány: Belégzés.

Céltott szervek: Idegrendszer, légzőszervek, tüdő.

Orvosi tünetek: aritmia (a normálistól eltérő szívverés). Belégzése okozhat fejfájást, szédülést, eszméletvesztést, esetleg halált.

12. Ökológiai információ

Öko mérgező képesség: Nem áll rendelkezésre adat e termék öko mérgező képességéről (ecotoxicity).

13. Hulladékkezelési szempontok

Általános információ: Még üresen se lyukasszuk ki, vagy égessük el.

Eltávolítási módszerek: A hulladéktól és maradványoktól a helyi előírásoknak megfelelően szabaduljunk meg. Kidobás előtt bizonyosodjunk meg, hogy a flakonok üresek (robbanás kockázata). A robbanásveszély miatt az üres flakonok sem égethetők el.

14. Szállítási információ

Szállítási címke: Tűzveszélyes folyadék. **Helyes szállítási név:** Aeroszolok.



Közúti: UN No.: 1950 ADR osztály No.: 2.1: Tűzveszélyes gázok. Veszély No. (ADR): 23 Tűzveszélyes gáz. ADR csomagolási csoport: II ADR címke No. 3 CEFIC TEC® No: 20G53 RID osztály No.:2

Tengeri: UN No.: 1950 IMDG osztály: 2.1 IM DG oldal No.: 2102 EmS No.: 2-13

Légi: UN No.: 1950

15. Vonatkozó törvények és rendeletek:

1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról (módosítja: 2004. évi XXVI. Tv, 2004. évi CXL. Tv.) és a vonatkozó rendeletei
44/2000. (XII. 27.), EüM. Rendelet [módosítja: 33/2004. (IV.26) EszCsM Rendelet, 1/2005 (I.7.) FVM r.]
61/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.
73/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.

2. Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet; 16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. r., [módosítja: 368/2004 (XII. 26) Korm. r., 340/2000 (XII. 22.) Korm. r.]

4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

Ez a biztonságtechnikai adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. Rendelet és módosítása, a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (A veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.



Veszélymegjelölések: Fokozottan tűzveszélyes.

Tartalmaz: Erősen vízkezelt könnyűbenzin (petróleum).

Kockázati megjelölések: R12 Fokozottan tűzveszélyes. R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja.

Biztonsági megjelölések: S2 Gyerekektől távol tartandó. S9 Az edényzet jól szellőző helyen tartandó.
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

EU direktívák: Veszélyes Anyag Direktíva 67/548/EC. Veszélyes Készítmény Direktíva 1999/45/EC.

Különleges információs rendszer a Veszélyes Készítményekre vonatkozóan 2001/58/EC.

16. Egyéb információ

Vonatkozó jogszabályok:

44/2000. (XII.27.)EüM rendelet és módosításai; 25/2000.(IX.30.)EüM – SZCSM együttes rendelet;
2000. évi XXV.Törvény

A termék a minőségét a gyártástól számított min. 20 évig megőrzi. Veszélyes hulladék.

Kiállítás időpontja: 2009.04.28.

Kockázati megjelölések teljes terjedelemben: R12 Fokozottan tűzveszélyes. R10 Mérsékelt tűzveszélyes.
R11 Tűzveszélyes. R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén
tüdőkárosodást okozhat. R36/37 Szemizgató hatású, izgatja a légutakat. R66 Ismételt expozíció a bőr
kiszáradását vagy megrepedését okozhatja. R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan
tartó károsodást okozhat. R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.