



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet 31.Cikk. szerint és a 44/2000. EüM rendelet

TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat: 2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Kereskedelmi elnevezés:	GRAFFIATO BIANCO
Felhasználási terület:	Kvarc tartalmú műanyag alapú, gördülő szemcsés, vékony dörzsölt vakolat
Gyártó cég:	Colorificio A.&B. Casati S.p.A.
Cím:	Via Valpantena 59/B- Poiano 37142 Verona, Italy
Telefon/fax, email:	telefon: 045 550 244 telefax: 045 550 414 email: tintotec@casati.hu
Elsősegély telefon:	08.00-17.00: 045 550 244
Forgalmazó cég:	CASATI COLOR KFT
Cím:	2335 Taksony, Ipartelep 51 főút(22km)
Telefon:	+36 24 536265
Fax:	+36 24 536266
Biztonsági adatlapért felelős személy:	Ősz Szabó Gergely igazgató Tel: +36 24 536265 casati@casati.hu
Sürgősségi telefon:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon:	1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. (36) 80/201-199 (36-1-) 476-6464 (ezen telefonszám csak munkaidőben érhető el)
	
Felvilágosítást adó terület:	
CASATI COLOR KFT	+36 24 536265 (ezen telefonszám csak munkaidőben érhető el)
tanácsadó telefon:	

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

EU-jel: nem veszélyes készítmény

Besorolási módszer: A besorolás az érvényes EU listával összhangban van. A besorolás figyelembe veszi a technikai irodalmat és a szállítói tájékoztatást.

TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat:2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

A vonatkozó jogszabályok értelmében: készítmény

akrilgyanta, ásványi őrlemények, víz keveréke

Veszélyes anyag tartalom: nincs adat

Az R-mondatok teljes listáját lásd 16. pontban

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Mérjük fel a helyzetet, s amennyiben szükséges, hívjunk segítséget, illetve értesítsük az illetékes hatóságokat, vagy kárelhárító szerveket (rendőrség:107, tűzoltók:105, mentők:104, katasztrófavédelem:112)



Megelőzés: A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától.

nyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni, és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Belélegezve: Vigyük a sérültet friss levegőre, helyezük nyugalomba. A helyszínre szükség esetén hívjunk orvost.

Bőrrel érintkezve: Rövid idejű kitétel nem tekintendő veszélyesnek. Hosszabb idejű érintkezés érzékeny bőrű embereknél irritációt okozhat. A bőrt bő vízzel, szappannal le alaposan kell mosni.

Szembe jutva: Azonnal tiszta vízzel legalább 15 percig mosni kell nyitott szemhéjak mellett. Orvoshoz kell fordulni, ha a tünetek fennállnak.

Lenyelve: Ugyanaz mint semleges és emészthetetlen anyag lenyelése esetén. A termék akut/szervezeti toxicitása közepes fokú. Száját ki kell öblíteni. Vízet kell itatni. Öntudatlan sérültnek szájon át ne adjuk semmit. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Oltóanyagok: Minden tűzoltó anyag (halotron, por, szén-dioxid) használható. Az illetéktelen személyeket el kell távolítani. A továbbterjedést meg kell akadályozni.

Speciális veszélyek, bomlástermékek: toxikus gázok/füst keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűz esetén a veszélyeztetett dobozokat vízpermettel hűtsük.

Védőfelszerelés: tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem- és az arcfelület védelmét biztosító izolációs légzésvédő használata szükséges.

Besorolás: nem tűzveszélyes

TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat:2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- Személyes intézkedések:** Személyi védőfelszerelést kell viselni. A veszélyeztetett munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg használata szükséges.
- Környezetre vonatkozó előírások:** Nem szabad engedni, hogy a környezetbe kerüljön. A kiszóródott és a feltakarított hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.
- Intézkedés tisztításra, összegyűjtésre:** A kiömlött anyagot fel kell takarítani amilyen hamar csak lehet, megkötő anyaggal kell összegyűjteni az anyagot. Nem szabad engedni, hogy csatornahálózatba, vizekbe, talajba kerüljön.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Általános: a biztonságtechnikai előírásokat be kell tartani. Jó ipari felhasználási gyakorlat.

Kezelés: Csak jól szellőztetett helyen használható. Zárt helyiségben, szellőztetés nélkül ne használjuk! Tilos a dohányzás! Kerüljük a szem és bőrrel történő érintkezést és a belégzését.

Tárolás:



Napfénytől, sugárzó hőtől védetten


5-40 °C között eredeti, zárt csomagolásban, élelmiszerektől, italoktól, nyílt lángtól, napsugárzástól, gyújtóforrástól, sugárzó hőtől védett, száraz, jól szellőző helyen tárolandó. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Csak teljesen kiürült dobozt tekintsünk hulladéknak. A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE /EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. A munkavégzés feltételei:
Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padlózatra, ruházatra, bőrre, szembe jutását.
Műszaki intézkedések:
Csak jól szellőztetett helyiségben (megfelelő hatásfokú szellőztetés biztosítása mellett) használható.
- 8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték: nincs

További információ: Ipari gyakorlat.

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem:  természetes szellőzés esetén nem szükséges

Szemvédelem:  Védőszemüveg.

Kézvédelem:  Védőkesztyű.

Bőrvédelem:  védőruha használata szükséges.

Munka higiénés követelmények: A használat során enni, inni vagy dohányozni nem szabad.



TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat:2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot:	viszkózus folyadék
Szín:	fehér
Szag:	jellegzetes
gyulladás hőmérséklet:	>61 °C
Forráspont (°C):	-
Lobbanáspont(°C):	-
Öngyulladás:	-
Oldhatóság:	vízben oldódik
Sűrűség:	1,69 g/cm ³
VOC (Directiva 2004/42/CE):	<0,01 % - 0,02 g/l
VOC (illékony széntartalom):	<0,01 % - 0,01 g/l

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

A javasolt tárolási körülmények között stabil a termék.

A termék megfelelő körülmények között tárolva stabil. Lásd a 7. pontban leírtakat.

Távol tartandó anyagok: -

Kerülendő körülmények: -

Veszélyes reakciók: -

Veszélyes bomlástermékek: A termék égésekor szénmonoxid / széndioxid keletkezhet.

Bomlási hőmérséklet: -

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A szokásos gyakorlat szerinti alkalmazás esetén mindenféle káros hatás kizárható, az esetlegesen előforduló veszélyes összetevők koncentrációját figyelembe kell venni.

Akut toxicitás:

CaCO₃ (CAS 471-34-1) LD₅₀ szájon át 6450 mg/kg – patkány

TiO₂ (CAS 13463-67-7) LD₅₀ szájon át >2000 mg/kg – patkány

LD₅₀ belélegezve >10000 mg/kg – nyúl

LD₅₀/4óra bőrön át >6,82 mg/kg – patkány

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A szokásos gyakorlat szerint használandó, kerüljük az anyag környezetbe való kerülését

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Termékkel kapcsolatos javaslat: A megsemmisítés engedélyezett helyen történhet.

Hulladékkulcs meghatározása: A termék maradékai a 16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet 08 01 12 kódszámú hulladéknak minősülnek, amelyek különböznek a 08 01 11* -tól. Kezelésükre a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Javasolt megsemmisítés: ellenőrzött égetéssel. Csomagolási hulladék: 15 01 10* kódszám.

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat: Az utolsó használatot követően a csomagolást teljesen üresen le kell zárni.

TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat:2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

A felsorolt nemzetközi szállítási rendelkezéseket figyelembe véve a termék nem minősül veszélyesnek:

Európai egyezmény a veszélyes áruk közúton történő nemzetközi fuvarozásáról (*ADR*)

A veszélyes áruk vasúton történő nemzetközi fuvarozását érintő rendeletek (*RID*)

Nemzetközi tengerhajózási veszélyes áruk szabályzata (*IMDG*)

Nemzetközi Légitfuvarozási Szövetség (*IATA*)

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A veszélyességi besorolás és címkézés az Európai parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete, az Európai Közösség veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó irányelvei (26/548/EGK, 88/379/EGK, 1999/45/EK – hatályos változataik), valamint a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet (hatályos változata) szerint:

EU-jel: nem veszélyes készítmény

R-mondatok: -

S-mondatok: -

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról

készítmények:

44/2000. (XII.27.) EüM, 33/2004.(IV.26.) ESzCsM és 26/2007. (VI.7) EüM (1907/2006/EK. szerint) rendeletek A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról.

Veszélyes hulladékok: 16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem: 9/2008.(II.22.) ÖTM rendelet

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

TERMÉKNÉV: GRAFFIATO BIANCO

Változatszám: 2

Utolsó felülvizsgálat:2010.02.08.

Kibocsátás kelte: 2005.07.03.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 2. pontjában előforduló R-mondat(ok) teljes szövege: nincs

Általános információk:

Az itt közölt adatok az eddigi tapasztalatainknak és ismereteinknek felelnek meg.

A közölt adatok nem szolgálják a termék minőségének garanciális leírását.

A biztonságot a felhasználás körülményei is befolyásolják, melyeket mi nem ismerünk. A felhasználónak feladata, a biztonsági adatlap tartalmának ismertetése felhasználás megkezdése előtt dolgozóval.

Az adatlap megismerése a felhasználót nem mentesíti a tevékenységét szabályzó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól.

Műszaki tanácsadó szolgálat:

A készítmény felhasználása volta miatt körütekintést igényel. A CASATI COLOR KFT

munkaidőben tanácsadó szolgálatot működtet. Felelőse: Ősz Szabó Gergely igazgató. Tel: +36 24 536265

Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Gyártói adatlap (2007.07.31.)

Az adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján készült.

3/2006 (I. 26.) EüM rendelet az EU-ban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

IPCS International Programma on Chemical Safety adatbázis.

ECB ESIS (European Chemical Substances Information System) adatbázis

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet

Felülvizsgálat:

fejezet	változás tárgya	dátum	változatszám
1-16	teljes átdolgozás	2010. február 08.	2

Felhasználva: A **GRAFFIATO BIANCO** Kvarc tartalmú műanyag alapú, gördülő szemcsés, vékony dörzsölt vakolat 2007.08.27.-én készített biztonsági adatlapja a termékről.

A felülvizsgált biztonsági adatlapot készítette: Jancsó Istvánné

AQUILLA Komplex Kft. (2335 Taksony, Hársfa köz 3.)