



BIZTONSÁGI ADATLAP

1272/2008/EK rendelet szerint

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Kereskedelmi elnevezés: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

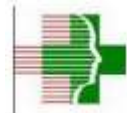
1.2. Felhasználási terület: Viaszos faimpregnáló.
Színtelen védőbevonatot képez a natúr, illetve már megszínezett fa felszínén. A kezelt anyagon teljesen egységes felületet képez. Védelmet biztosít a fának, megőrzi természetes szépségét, valamint kiemeli annak erezetét. Használható kezeletlen, és már impregnálóval bevont felületen, kül és beltérben egyaránt.

1.3. 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 fax: 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
casati@casati.hu
Colorificio A.&B. Casati S.p.A.
telefon: 045 550 244
Ősz-Szabó Gergely
gregorio@casati.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy:

1.4. 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
tanácsadó telefon:

+36 24 536265 (ezen telefonszám csak munkaidőben érhető el)

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

2. szakasz: A veszély meghatározása

2.1. A keverék osztályozása: A gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás 1272/2008/EK rendelet szerint a keverék veszélyes.

2.1.1 Osztályozás 1272/2008 (EK) Rendelet (CLP) szerint

Flam. Liq. 3 H226

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

2.2. Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés az EK No. 1272/2008 alapján:



Figyelmeztetések: Figyelem!

Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH208 Tartalmaz: Kobalt bis (2-etil) és 2-butanont. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként.

Tartalom: Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklusos, <2% aromás

2.3. Egyéb veszélyek: Információk nem állnak rendelkezésre.

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

3. szakasz: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverék:

Veszélyes összetevők	EU szám	CAS No.	INDEX szám	Koncentráció %/	Veszély1272/2008/EK rendelet (CLP):
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklusos, <2% aromás	919-857-5	-	-	29-34	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, EUH066
xilol	215-535-7	1330-20-7	601-022-00-9	3-5	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315, Nota C
Benzin (ásványolaj), hidrogénezett nehéz	265-150-3	64742-48-9	649-327-00-6	1-3	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, EUH066, Nota P
1-Methoxy-2-propyl acetate	203-603-9	108-65-6	607-195-00-7	1-3	Flam. Liq. 3 H226
etilbenzol	202-849-4	100-41-4	601-023-00-4	0,5-0,6	Flam. Liq. 2 H225, Repr.. H361d 2, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 3 H336, bőr irritáció. 2 H315, H336 vízi Krónikus 1 H400, vízi Krónikus 1 H410, Note C
2-butanon	202-496-6	96-29-7	616-014-00-0	0,35-0,4	Carc. 2 H351, Acute Tox. 4 H312, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317
2- (2-butoxi-etoxi)-etanol	203—961-6	112-34-5	603-096-00-8	0,1-0,15	Eye Irrit. 2 H319
Sikkativ kobalt(2+)só	270-066-5	68409-81-4	-	0,1-0,15	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411
Toluol	203-625-9	108-88-3	601-021-00-3	0-0,01	Flam. Liq. 2 H225, Repr.. H361d 2, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373, bőr irritáció. 2 H315, H336 STOT SE 3, EUH066

A teljes szöveg kockázati mondatok (H) 16 pontban meghatározott.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Leírása elsősegélynyújtásra:

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)



Általános információ:

A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától.

Az elszennyeződött 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:

Friss levegőre kell vinni. Ha a légzés nehéz, azonnal orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve:

Azonnal mossa le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruházatot. Ha az irritáció továbbra is fennáll, konzultáljon orvosával. Szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe jutva:

Azonnal tiszta vízzel legalább 15 percig mosni kell nyitott szemhéjak mellett. Azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelve:

Azonnal orvoshoz kell fordulni. Hánytatni tilos. Soha ne adjunk semmit szájon át eszméletlen személynek, kivéve,

CASATI COLOR KFT

2335 Taksony, Ipartelep 51 főút(22km)

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

ha engedélyezett az orvos.

4.2. Egészségi tünetek és hatások, akut és késleltetett hatások: A tüneteket és hatásokat anyagok szerint lásd a 11 pontban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Nem áll rendelkezésre információ.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Minden tűzoltó anyag (por, szén-dioxid, hab) használható, kivéve víz (Nem alkalmazható: vízsugár (JET)
Az illetéktelen személyeket el kell távolítani. A továbbterjedést meg kell akadályozni.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:

Toxikus gázok/füst keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűz esetén a veszélyeztetett dobozokat vízpermettel hűtsük.

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tartályokat vízpermettel kell hűteni a tűz elkerülése érdekében. A termék lebomlása potenciálisan veszélyes az egészségre. Mindig viseljen teljes tűzvédelmi védőfelszerelést. Gyűjtse össze a kiömlött és oltási vizet is, nem szabad a csatornába engedni. A szennyezett víz és a kezelése az érvényes előírásoknak megfelelően történjen.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Személyi védőfelszerelést kell viselni. A veszélyeztetett munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg használata szükséges.

A gőzöket ne lélegezzük be. A mentésben részt vevők részére szükség esetén (pl. tűz esetén) biztosítani kell a légzésvédelmet (lásd 5. 2. pont).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések.

Nem szabad engedni, hogy a környezetbe kerüljön. A kiszóródott és a feltakarított hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

6.3. 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.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra.

Vonatkozó információk a személyes védőfelszerelésre és megsemmisítésére a 8. és 13. szakaszban.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

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. Tilos a dohányzás használata közben.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel

Tárolja hűvös, jól szellőztetett helyen, távol hőforrástól, nyílt láng, szikra és egyéb gyújtóforrásoktól.



Naplényitő, sugárzó hőforrástól védetten

7.3. Különös végső felhasználás.

Információk nem állnak rendelkezésre.

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Szabályozási paraméterek.

További információ: Lásd. 7. pontban leírtakat.

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: -

Xilol (izomerek keveréke)

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK TLV.

Típus	állapot	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	I	221	50	442	100
OEL	EU	221	20	442	100
TLV-ACGIH		434	100	651	150

1-Methoxy-2-propyl-acetat

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK TLV.

Típus	állapot	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	I	275	50	550	100
OEL	EU	275	50	550	100

etil-benzol

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK TLV.

Típus	állapot	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	I	442	100	884	200
OEL	EU	442	100	864	200
TLV-ACGIH		20	100		87

2- (2-butoxi-etoxi) -etanol

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK TLV.

Típus	állapot	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	I	67,5	10	101,2	15
TLV	CH	67	10	101,2	15
OEL	EU	67,5	10	101,2	15

TOLUOL

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK TLV.

Típus	állapot	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	I	192	50		
OEL	EU	192	50	384	100
TLV-ACGIH		75,4	20		

8.2. Kitejttség korlátozása.

Mivel a megfelelő, a műszaki intézkedések alkalmazása mindenkor elsőbbséget élveznek személyes védőeszközök előtt, biztosítja a jó szellőzést a munkahelyen, hatékony helyi elszívás, vagy a levegőcserével: a gáz elvezetéséről a légtérből. Ha ezek a lépések nem vezetnek a koncentráció csökkenéshez és a termék az alábbi az expozíciós határértékeket meghaladja a munkahelyen, viseljen megfelelő légzőkészüléket. A termék használata előtt nézze meg címkén a veszélyeket. Amikor a személyi védőfelszerelések kiválasztását végzi, kérjen tanácsot a szállítóktól az anyagok kémiai tulajdonságaira. Az egyéni védőeszközök meg kell felelnie az előírásoknak alábbiak szerint:

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem:



természetes szellőzés esetén nem szükséges

Munkateri határérték túllépése esetén a küszöbérték egy vagy több anyag van jelen a készítményben a napi expozíció miatt légzésvédő használata szükséges.

A munkahelyen, viseljen maszkot szűrővel AX vagy univerzális, az osztály (1, 2 vagy 3) megfelelően kell megválasztani, hogy a koncentráció-határértéknek feleljen meg, használat közben a védelem megfelelő legyen (ref. EN 141).

Légzésvédő eszközök szükségesek, mint például a maszkok szerves gőz-köd és a por/köd védelmére, ezen technikai intézkedések biztosítják a munkavállalók expozíciójának védelmét.

Ha a kérdéses anyag szagtalan vagy szaglási küszöbértéke magasabb, mint a relatív expozíciós határérték, vagy ha expozíciós szintek nem ismertek, vagy az oxigén koncentrációja a munkahelyi kevesebb, mint 17 térfogat%, viseljen sűrített levegős légzőkészüléket (lásd az MSZ EN 137) A légzőkészülék vagy levegő tömlő használható, teljes álarccal, félálarccal (lásd az MSZ EN 138).

Szemvédelem:



Védőszemüveg. (EN 166).

Kézvédelem:



Védőkesztyű. (fluorkarbon gumi/PE vagy EVAI)

Védő kesztyű, kategória II (ref. 89/686/EGK irányelv és az EN 374), mint a PVC, neoprén, nitril, vagy egyenértékű.

Végleges kiválasztása meg kell fontolni: degradáció, törés és permeáció. A készítmények esetében a kesztyűt meg kell vizsgálni használat előtt. A kesztyűn fel van tüntetve a védőidő, attól függ, hogy az expozíció időtartama határozható meg.

Bőrvédelem:



védőruha használata szükséges.

Viseljen hosszú ujjú munkaruhát és biztonsági lábbeli professzionális használatra, kategória II (ref. 89/686/EGK irányelv és az EN 344).

Mossuk le a bőrfelületet szappannal és vízzel miután levette a védőruházatot.

Munka higiénés követelmények:



A használat során enni, inni vagy dohányozni nem szabad.

Jelölje ki a szemmosó és zuhany helyét annak érdekében, hogy: ha fennáll annak a veszélye, hogy cseppenő, fröccsenő anyaggal kapcsolatos munkát végez, és nem megfelelő a védelme, a nyálkahártyákon (száj, orr, szem) a véletlen felszívódását el kell kerülni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai.

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	átlátszó
Szag:	aromás oldószerek
gyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Forráspont (°C):	nincs adat
Lobbanáspont(°C):	> 23 °C
Öngyulladás:	nincs adat
Oldhatóság:	nincs adat
gőzsűrűség:	nincs adat
viszkozitás:	nincs adat
gőznyomás:	nincs adat
Fajsúly:	0,930 kg/l
Párolgási sebesség:	nincs adat

9.2. Egyéb információk.

VOC (Directiva 2004/42/CE): 39,02%-362,85 g/l

VOC (illékony széntartalom): 6,73%-62,56 g/l

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

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

10.1. Reaktivitás:

Nincsenek különleges kockázatok a reakció más anyagokkal a szokásos használati körülmények között.

1-metil-2-metoxi-acetát: stabil, de a levegőn fokozatosan peroxidokat képez, amely felrobbanhat a hőmérséklet-emelkedés esetén.

TOLUL: lebomlik, amikor napfény éri.

10.2. Kémiai stabilitás: A termék stabil normál körülmények között, a használat és tárolás során is.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége.

Gözők levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

Xilol stabil, de reakcióba léphet erős oxidáló szerekkel, mint például a kénsav, salétromsav, perklorátok. Képezhet a levegővel robbanó keverékeket.

1-metil-2-metoxi-acetát: hevesen reagál oxidáló szerekkel és erős savak és alkáli fémek.

2- (2-butoxi-etoxi) -etanol reagálhatnak oxidáló szerekkel.

A légköri oxigén jelenlétében peroxidálódnak. Reagál az alumíniummal hidrogénfejlődés közben. Képezhet a levegővel robbanó keverékeket.

Etilbenzol: hevesen reagál erős oxidáló szerekkel és a különböző típusú műanyagokat meg támadja. Robbanásveszélyes levegővel.

10.4. Kerülendő körülmények:

Túlmelegedés elkerülése érdekében, elektrosztatikus kisülés, valamint minden gyújtóforrástól.

1-metil-2-metoxi-acetát: tárolandó légköri nyomáson, távol tartani a nedvességtől, mert könnyen hidrolizál.

2- (2-butoxi-etoxi) etanol: Védjük a levegőtől.

10.5. Összeférhetetlen anyagok.

1-metil-2-metoxi-etil-acetát: oxidáló szerek, erős savak és alkáli fémek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek.

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

Tűz esetén felszabaduló gázok és gőzök, amelyek veszélyesek az egészségre.

Etil-benzol: metán, sztirol, hidrogén, etán.

2-butoxi-etanol: hidrogénatom.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

Akut hatások: Ez a termék belélegezve ártalmas, ha a bőrön keresztül felszívódva és lenyelve ártalmas. Irritációját okozhatja a nyálkahártyák és felső légutak és a szemek.

Expozíció tünetek lehetnek: maró és irritált szem, száj, az orr és a torok, köhögés, nehéz légzési zavarok, szédülés, fejfájás, hányinger és hányás. A súlyosabb esetekben a termék belélegzése okozhat gyulladást és az ödémát, a gége és a hörgők, kémiai pneumonitis és tüdőödémát.

A termék irritációt okozhat az érintkezés helyén, általában növeli a bőr hőmérsékletét, duzzanatot, viszketést okoz. Még kis mennyiségben okozhat súlyos egészségügyi problémákat (hasi fájdalom, hányinger, hányás, hasmenés).

Akut hatások: gőz belélegzése irritálhatja az alsó és a felső légutakat, köhögés és légzési nehézségek miatt; hogy Magasabb koncentrációk is okozhat tüdőödémát. Lenyelés egészségi problémákat okozhat, beleértve a hasi fájdalom és hányinger és hányás.

Xilol (izomerek keveréke): Mérgező hatás a CNS (agyvelőbántalmak) irritálja a bőrt, kötőhártya, szaruhártya és légúti rendszer.

1-metil-2-metoxi-etil-acetát: a fő útvonal a belépés a bőrön, míg a légzési útvonal kevésbé fontos amiatt, hogy az alacsony gőznyomása a terméket. 100 ppm feletti irritálhatja a szemet, orrot és a garat. 1000 ppm egyensúly zavart és súlyos szemirritációt okoz. Acetátot termel a bőr és szemirritációt közvetlen kapcsolatot követően. Nem jelent krónikus hatást az emberre. .

Toluolnak van mérgező hatása a központi idegrendszerre és a perifériás agyvelőbántalmakat és polyneuritis okoz. Irritálja a bőr, kötőhártya, szaruhártya és a légzőrendszert.

Ethylbenzene: mint a benzol-homológokat, fejthet ki egy akut CNS depresszióval, kábultság, gyakran előzi szédülés és fejfájás társul. Irritálja a bőrt, kötőhártya és a légzőrendszert.

N-butil-acetát: az emberben az anyag gőzei irritációt okozhat a szemben és az orrban. Az ismételt expozíció esetén bőrirritáció, dermatitis (szárazság és a repedés a bőrön) és a szaruhártya irritáció.

Xilol (izomerek keveréke)

LD50 (orális). 3523 mg / kg Patkány

LD50 (bőrön át). 4350 mg / kg nyúl

LC50 (belélegzés). 26 mg / l / 4h Patkány

1-metil-2-metoxi-etil-acetát

LD50 (orális). 8530 mg / kg Patkány

LD50 (bőrön át). > 5000 mg / kg Patkány

Toluol

LD50 (szájon): 5580 mg/kg patkány

LC50(belélegezve):28,1 mg/l/4h patkány

LD50 (dermal):12124 mg/kg nyúl

Etilbenzol

LD50 (orális). 3500 mg / kg Patkány

LD50 (bőrön át). 15354 mg / kg Nyúl

LC50 (belélegzés). 17,2 mg / l / 4h Patkány

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

2-butoxi-etanol

LD50 (orális). 615 mg / kg Patkány

LD50 (bőrön át). 405 mg / kg Nyúl

LC50 (belélegzés). 2,2 mg / l / 4h Patkány

12. szakasz: Ökológiai információk

A szokásos gyakorlat szerint használandó, kerüljük az anyag környezetbe való kerülését
Ez a termék veszélyes a környezetre, és mérgező a vízi élőlényekre, amely képes okozhat, hosszú távú káros hatással lehet a vízi környezetben.

12.1. Toxicitás:

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs potenciálja:

Információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. Mobilitás a talajban:

Információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT és vPvB: A rendelkezésre álló adatok, a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB, nem magasabb, mint 0,1%. százalék.

12.6. Egyéb káros hatások: Információk nem állnak rendelkezésre.

13. szakasz: Ártalmatlanítási útmutató

13.1. Termékkel kapcsolatos javaslat:

Hulladékkulcs meghatározása:

A megsemmisítés engedélyezett helyen történhet.

Biztonságos módon kell a hulladékról gondoskodni a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően.

13.2. Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:

Az utolsó használatot követően a csomagolást teljesen üresen le kell zárni.

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

14. szakasz: Szállítási információk

Ezeket az árukat kell szállítani, a járművek által engedélyezett és a veszélyes áruk szállítására szerint a hatályban lévő rendelkezések ADR Megállapodás és a vonatkozó nemzeti előírásoknak megfelelően.

Az áruknak az eredeti csomagolásban kell lennie és minden esetben csomagolásban ellenálló anyagból készült, hogy tartalom és valószínűleg nem generál ezzel veszélyes reakciókat. Emberek és kirakódása veszélyes áru az eredő kockázatok felmérést kell képezni ezeket az anyagokat, és meg kell tenni abban az esetben, ha előfordul sürgősségi helyzetek.

Szárazföldi szállítás (ADR/RID/GGVSE)

Tengeri szállítás (IMGD-Code/GGVSee)

Légi szállítás (ICAO-IATA/DGR)

14.1 UN szám: 1263

14.2 Szállítási megnevezés: Festék vagy FESTÉK SEGÉDANYAG

14.3 Szállítási veszélyességi osztály: 3

14.4 Csomagolási csoport: III

Veszélyt jelző címke: 3

14.5 Környezeti veszély: Tengeri szennyező: igen

14.6 Különleges intézkedések EmS: F-E, S-E Korlátozott mennyiség: 5 liter A kis kiszerezési egységű anyag a korlátozott mennyiség szállítására vonatkozó előírások figyelembe vétele mellett szállítható

14.7 A 73/78-as MARPOL egyezmény II-es számú mellékletének és az IBC-kódnak megfelelően az ömlesztett szállításra vonatkozó információ: nem releváns

ADR/RID



UN szám:	1263
Veszélyességi osztály:	3
Veszélyességi bárca:	3
Osztálybasorolási kód:	640D
Csomagolási csoport:	III
Veszélyt jelző (Kemler) szám:	33
LQ	06
Korlátozott mennyiség:	5 L

IMDG



UN szám:	1263
Veszélyességi osztály:	3
Veszélyességi bárca:	3
Csomagolási csoport:	III
EmS:	F-E S-E
Tengervízszennyezőség:	igen

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

IATA/ICAO



UN szám:	1263
Veszélyességi osztály:	3
Veszélyességi bárca:	3
Csomagolási csoport:	III
Cargo:	
Csomagolási utasítások:	364
Maximális mennyiség:	60 L
Pass.:	
Csomagolási utasítások:	353
Maximális mennyiség:	5 L
Különleges utasítások:	A3, A72

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap, a termék osztályozása és besorolása megfelel az 1272/2008/EK rendeletben foglaltaknak.

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Seveso kategória: 6

Korlátozások kapcsolatos termék vagy tartalmazott anyagok alapján a XVII Regulation (EC) 1907/2006.:
termék pont: 3-40

Anyagok: pont:	28-29	Benzin (ásványolaj), hidrogénezett nehéz
Anyagok: pont:	48	TOLUOL
Anyagok: pont:	55	2-butoxi-etanol

Anyagok a tagjelölt List (Art. 59 REACH): Nem.

Az engedélyköteles anyagok (XIV. melléklet REACH): Nem.

Egészségügyi ellenőrzés:.

Kített munkavállalók e vegyi anyagnak kell alávetni egészségügyi ellenőrzések az elvégzett egészségi rendelkezéseivel összhangban a művészet. 41. törvényerejű rendelet nem. 81. április 9, 2008, kivéve, ha a kockázatot a biztonsági és egészségvédelmi a munkavállaló jelentősége szerint: 224 2 bekezdés.

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH: 1907/2006/EK rendelet és módosításai (987/2008/EK, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EU)

CLP: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

A 75/442/EGK és a 91/689/EGK irányelvek a hulladékokról, a veszélyes hulladékokról és ezek módosításai

VOC (2004/42/EK irányelv):

Előállítás és tisztítás - Termékek készítmények.

VOC megadott g / liter a termék használatra kész:

Határérték: 400,00 (2010)

VOC: 382,23

hígítás: 5,0 % szagtalan hígítóval

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet és módosításai.

Munkavédelem: a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Hulladék:2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről; 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 54/2014.(XII.5.) BM rendelet.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. szakasz: Egyéb információk

Ezen Biztonsági Adatlap megfelel a No. 1272/2008/EK rendeletben foglalt előírásoknak.

Flam. Liq. 2. Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória

Flam. Liq. 3 Gyúlékony folyadék, 3.

Karc. 2 Rákkeltő, 2. kategória

Repr. 2 Reprodukciós toxicitás, 2. kategória

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, 4. kategória

Asp. Tox. 1 aspirációs veszély, 1. kategória

STOT RE 2 célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2. kategória

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

Szemirrit. 2 Szemirritáció, 2

Bőrirrit. 2 bőrirritáció, 2. kategória

Skin Sens. 1 Bőrszenzibilizáció, 1

STOT SE 3 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3.

Aquatic Chronic 2 Veszélyes a vízi környezetre, krónikus, 2. kategória Flam. Liq. 2.

Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória

Flam. Liq. 3 Gyúlékony folyadékot, 3.

Karc. 2 Rákkeltő, 2. kategória

Repr. 2 Reprodukciós toxicitás, 2. kategória

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, 4. kategória

Asp. Tox. 1 aspirációs veszély, 1. kategória

STOT RE 2 célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2. kategória

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

Szemirrit. 2 Szemirritáció, 2. kategória

Bőrirrit. 2 bőrirritáció, 2. kategória

Skin Sens. 1 Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

STOT SE 3 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3.kategória

Aquatic Chronic 2 Veszélyes a vízi környezetre, krónikus, 2. kategóriába

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

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H351 Feltehetően rákot okoz

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

- H361d** Feltehetően károsítja a születendő gyermeket
- H302** Lenyelve ártalmas.
- H312** Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H332** Belélegezve ártalmas.
- H373** Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
- H318** Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315** Bőrirritáló hatású.
- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H336** Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH 066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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 körültekintést igényel. A CASATI COLOR KFT munkaidőben tanácsadó szolgálatot működtet. Felelőse: Ősz Szabó Gergely igazgató. Tel: +36 24 536265

JELMAGYARÁZAT:

- ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk közötti
- CAS-szám: Number of Chemical Abstract Service
- EC50: Koncentráció, hogy ad hatás 50% -át a lakosság alá tesztelés
- EK-szám: azonosító száma ESIS (Európai archívum létező anyagok)
- CLP: 1272/2008 EK
- DNEL: Származtatott nem észlelt hatás szint
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálisan harmonizált rendszer osztályozására és címkézésére vonatkozó vegyszerek
- IATA DGR: rendelet a veszélyes áruk szállítására a Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
- IC50: Koncentráció immobilizáció 50% -át a lakosság alá tesztelés
- IMDG Code Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEXSZÁMKÉPLETEK: azonosító száma a VI a CLP
- LC50: Halálos koncentráció, 50%
- LD50: Halálos dózis 50%
- OEL: Munkahelyi expozíciós szint
- PBT: perzisztens, biológiailag felhalmozódó és mérgező REACH szerinti
- PEC: becsült környezeti koncentráció
- PEL: előre látható expozíciós
- PNEC: Becsült hatás koncentráció
- REACH rendelet EK 1907/2006

TERMÉKNÉV: 247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA

Változatszám:9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2015.02.13.

- RID: nemzetközi közúti szállításáról szóló, a veszélyes áruk vasúti
- TLV: Threshold Limit Value
- TLV mennyezet: Koncentráció amelyet nem lehet túllépni bármikor sugárveszélyes.
- TWA STEL: Rövid távú exponálási határ
- TWA: expozíciós határérték súlyozott átlaga
- VOC: illékony szerves vegyületek
- VPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív REACH szerint
- WGK: Víz veszélyességi osztály (Németország)

Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

1. Gyártói adatlap (2015.02.04.)
2. Az adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján készült.
3. IPCS International Programma on Chemical Safety adatbázis.
4. ECB ESIS (European Chemical Substances Information System) adatbázis
5. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet
6. Rendelet (EK) 1907/2006 európai parlamenti (REACH)
7. Rendelet (EK) 1272/2008 európai parlamenti (CLP)
8. Rendelet (EK) 790/2009 Az Európai Parlament (I ATP. CLP)
9. Rendelet (EK) 453/2010 Az Európai Parlament
10. A Merck Index. Ed 10
11. Kémiai Biztonsági Kezelés
12. NIOSH - Registry toxikus hatásainak Vegyi anyagok
13. INRS - Fiche Toxikológia
14. Patty - Ipari higiénia és toxikológia
15. NI Sax - veszélyes tulajdonságait Ipari anyagok-7, 1989 Edition

Felülvizsgálat:

fejezet	változás tárgya	dátum	változatszám
1-16	teljes fordítás	2015.06.01.	9

Felhasználva: A **247000 - FINITURA SPECIAL PER LEGNO CEROSA** 2015.02.13.-án készített biztonsági adatlapja a termékről.

A felülvizsgált biztonsági adatlapot készítette: Jancsó Istvánné

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

FIGYELMEZTETÉS:

A megadott információk jelen tudomásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Az érvényes rendeletek betartása, az esetleges speciális felhasználási technológiának megfelelő biztonsági előírások kialakítása és betartása a felhasználó feladata. Az anyaggal (készítménnyel) kapcsolatos konkrét felhasználási mód során a 98/24/EK irányelv alapján fel kell mérni és értékelni a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető kockázatokat.

Ezen Biztonsági Adatlap megfelel a No. 1272/2008/EK rendeletben foglalt előírásoknak.