



BIZTONSÁGI ADATLAP

1272/2008/EK rendelet szerint

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

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

1.1. Kereskedelmi elnevezés: 129001 - TOGLIMUFFA

1.2. Felhasználási terület: lemosó, és alapozó koncentrátum.

1.3. Gyártó cég:

Cím:

Telefon/fax, email:

Elsősegély telefon:

Colorificio A.&B. Casati S.p.A.

Via Valpantena 59/B- Poiano 37142 Verona, Italy

telefon: 045 550 244 fax: 045 550 414

email: tintotec@casati.hu

08.00-17.00: 045 550 244

Forgalmazó cég:

Cím:

Telefon:

Fax:

CASATI COLOR KFT

2335 Taksony, Ipartelep 51 főút (22km)

+36 24 536265

+36 24 536266

casati@casati.hu

Colorificio A.&B. Casati S.p.A.

telefon: 045 550 244

Ósz-Szabó Gergely

gregorio@casati.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy:

1.4. Sürgősségi telefon:

Telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

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: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

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

Eye Irrit. 2 H319

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2H411

2.2. Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés az EK No. 1272/2008 alapján:



Figyelmeztetések: Figyelem!

Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 008 Tartalmaz: 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) –ont. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként.

Tartalom: 2-Oktil-4-izotiazolin-3-on

2.3. Egyéb veszélyek: Információk nem állnak rendelkezésre.

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

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):
benzalkónium-klorid	270-325-2	68424-85-1	-	1-2,5	Met. Corr. 1 H290, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410
2-Oktil-4-izotiazolin-3-on	247-761-7	26530-20-1	613-112-00-5	0,25-0,3	Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=10

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 kell, ha jelzi az orvos. Soha ne adjunk semmit szájon át eszméletlen személynek, kivéve, 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: Kövesse orvosa tanácsát.

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Minden tűzoltó anyag (por, szén-dioxid, hab) használható, kivéve víz (Nem alkalmazható: vízugar (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 közcsatornába 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



Napfénytől, sugárzó hőtől védetten.

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

7.3. Különös végső felhasználás.

Információk nem állnak rendelkezésre.

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Szabályozási paraméterek.

További információ: Lásd. 7. pontban leírtakat.

8.2. Kitétség 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.

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai.

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes
gyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Forráspont (°C):	nincs adat
Kezdeti forráspont:	>60 °C
Lobbanáspont(°C):	nincs adat
Öngyulladás:	nincs adat
Oldhatóság:	nincs adat
gőzsűrűség:	nincs adat
viszkozitás:	nincs adat
gőznyomás:	nincs adat
Fajsúly:	1±0,05 kg/l

9.2. Egyéb információk.

VOC (Directiva 2004/42/CE): 10,17%-101,68 g/l

VOC (illékony széntartalom): 4,81%-48,11 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.

10.2. Kémiai stabilitás:

A termék stabil normál körülmények között, a használat és tárolás során is.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége.

Normális körülmények között a felhasználás és tárolás nincs veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények:

Semmi különös, azonban a szokásos óvintézkedések szerint dolgozzunk, mint vegyi anyagok esetében.

10.5. Összeférhetetlen anyagok.

Információk nem állnak rendelkezésre.

10.6. Veszélyes bomlástermékek.

Információk nem állnak rendelkezésre.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

A kísérleti toxikológiai adatok hiányában magán a terméken, a lehetséges kockázatokat a termék egészségre alapján értékelték az összetevők tulajdonságait, kritériumok szerint megállapított vonatkozó szabályok a besorolás.

Tekintsünk ezért minden egyes anyag koncentrációját veszélyesnek, a termék toxikológiai hatásokra eredő expozíció értékelés alapján.

Akut hatások: Szemmel való érintkezés irritációt okoz. A tünetek lehetnek: bőrpír, duzzanat, fájdalom és könnyezés.

A gőzök belégzése enyhe irritációt okozhat a felső légúti; a bőrre is okozhat mérsékelt irritációt. Lenyelése egészségügyi rendellenességek, beleértve a hasi fájdalom, hányinger és hányás.

Akut hatások: a bőrrel irritációt okozhat, bőrpír, ödéma, szárazság és repedezett bőr. Gőzök okozhat mérsékelt izgatja a felső légutakat. Lenyelése egészségügyi rendellenességek, beleértve a hasi fájdalom, hányinger és hányás. Amikor az anyag a bőrre okoz túlérzékenységet (kontakt

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

dermatitisz). Dermatitis alakulhat ki, a bőr gyulladása, amely kezdődik a bőr területeken, amelyek ismételten érintkeznek.

Elváltozások: bőr erythema, ödéma, kiütés, hólyag, gennyes pattanások, mérleg, fekélyek és exszudatív jelenségek, amelyek változhatnak attól függően, hogy a betegség stádiumától és az érintett területek nagyságától. Az akut fázisban érvényesül bőrpír, ödéma és izzadás. A krónikus fázisban érvényesülnek bőr-szárazság, fekélyek és a bőr megvastagodása.

Akut toxicitás:

benzalkónium-klorid

LD50 (orális). > 398 mg / kg

LD50 (bőrön át). > 800 mg / kg

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 hosszú távon káros hatással lenni a vízi környezetben.

12.1. Toxicitás:

benzalkónium-klorid

LC50 - halak. > 0,85 mg / l / 96h

EC50 - Kagylók. > 0,02 mg / l / 48h

2-Oktil-4-izotiazolin-3-on

LC50 - halak. 0,036 mg / l / 96h

EC50 - Kagylók. 0,42 mg / l / 48h

EC50 - alga / vízínövények. 0,084 mg / l / 72h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs potenciálja:

Információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. Mobilitás a talajban:

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

12.6. Egyéb káros hatások: Információk nem állnak rendelkezésre.

13. szakasz: Ártalmatlanítási útmutató

13.1. Termékkel kapcsolatos javaslat:

Hulladékkezelés 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: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

14. szakasz: Szállítási információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)



14.1. UN-szám: UN 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 9

Osztályba sorolási szabály: M6

Különleges intézkedések: 274 335 601

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Szállítási kategória: 3

Veszélyességi kód: 90

Alagútkorlátozási kód: E E1 Egyéb vonatkozó információk (Szárazföldi szállítás)

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám: UN 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 9

Osztályba sorolási szabály: M6

Különleges intézkedések: 274 335 601

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L E1

Egyéb vonatkozó információk (Belvízi szállítás)

Tengeri szállítás (IMDG)



14.1. UN-szám: UN3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 9

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

Különleges intézkedések: 274, 335

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

EmS: F-A, S-F E1

Egyéb vonatkozó információk (Tengeri szállítás)

Légi szállítás (ICAO)



14.1. UN-szám: UN3082

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 9

Különleges intézkedések: A97 A158

Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): 30 kg G

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 964 IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 450 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 964

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 450 L E1 : Y964 Egyéb vonatkozó információk (Légi szállítás)

14.5. Környezeti veszélyek KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazható

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: 9ii

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

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

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

Egészségügyi ellenőrzés:.

Kitett 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

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9 Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

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

Met. Cor. 1 Anyag vagy keverék maró hatású fémek, 1. kategória

Acute Tox. 3 Akut toxicitás, 3.

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, 4. kategória

Skin Corr. 1B Bőrrarás, 1B

Szemirrit. 2 Szemirritáció, 2

Bőrirrit. 2 bőrirritáció, 2. kategória

Skin Sens. 1 Bőrszenzibilizáció, 1

Aquatic Acute 1 Veszélyes a vízi környezetre, akut toxicitás, 1. kategória

Vízi, krónikus 1 Veszélyes a vízi környezetre, krónikus, 1. kategóriába

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

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

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat: 2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

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

JELMAGYARÁZAT:

- ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk közúti
- 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
- 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 Program 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

TERMÉKNÉV: 129001 - TOGLIMUFFA

Változatszám: 9

Utolsó felülvizsgálat:2015.06.01.

Kibocsátás kelte: 2014.11.05.

Felülvizsgálat:

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

Felhasználva: A **129001 - TOGLIMUFFA** 2014.11.05.-én 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.