



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1272/2008/EK rendelet szerint

## TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

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

<b>1.1. Kereskedelmi elnevezés:</b>	<b>TRASPIRELLA PLUS</b>
<b>kódszám:</b>	<b>173101</b>
<b>1.2. Felhasználási terület:</b>	beltéri festék
<b>1.3. Biztonsági adatlap szállítója/Gyártó:</b>	<b>Colorificio A.&amp;B. Casati S.p.A.</b>
<b>Cím:</b>	Via Valpantena 59/B- Poiano 37142 Verona, Italy
<b>Telefon/fax, email:</b>	telefon: 045 550 244 fax: 045 550 414
<b>Elsősegély telefon:</b>	email: tintotec@casati.it
	08.00-17.00: 045 550 244
<b>Forgalmazó cég:</b>	<b>CASATI COLOR KFT</b>
<b>Cím:</b>	2335 Taksony, Ipartelep 51 főút (22km)
<b>Telefon:</b>	+36 24 536265
<b>Fax:</b>	+36 24 536266
	casati@casati.hu
<b>Biztonsági adatlapért felelős személy:</b>	<b>Colorificio A.&amp;B. Casati S.p.A.</b>
	telefon: 045 550 244
	<a href="mailto:casati@casati.hu">casati@casati.hu</a>
<b>1.4. Sürgősségi telefon:</b>	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b>
<b>Telefon:</b>	<b>1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.</b>
	<b>(36) 80/201-199</b>
	<b>(36-1-) 476-6464 (ezen telefonszám csak munkaidőben érhető el)</b>
<b>Felvilágosítást adó terület:</b>	
<b>CASATI COLOR KFT</b>	+36 24 536265 (ezen telefonszám csak munkaidőben érhető el)
<b>tanácsadó telefon:</b>	

### 2. szakasz: A veszélyesség szerinti besorolás

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

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

**Nem veszélyes.**

Besorolás és figyelmeztető mondatok: -

Biztonsági adatlap kérésre professzionális felhasználók számára.

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

#### 2.2. Címkézési elemek

##### 2.2.1 Címkézés az EK No. 1272/2008 alapján:

Veszélyt jelző piktogramok: -

**Figyelmeztető mondatok:** -

**Biztonsági tanácsok:-**

#### 2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban PBT vagy vPvB anyagokat.

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

## 3. szakasz: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok.

A termék nem anyag.

### 3.2. Keverékek.

A termék nem tartalmaz veszélyes összetevőt, az egészségre vagy a környezetre vonatkozó rendelkezések értelmében: a 67/548 irányelvek / EGK és / vagy a rendelet (EC) 1272/2008 (CLP) (és az azt követő módosítások és kiegészítések)

## 4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések.



Nincsenek ismert károsodások a terméket szakmai felhasználóknál. Szükség esetén a következő általános intézkedéseket kell betartani:

**BELÉGZÉS:** Friss levegőre kell vinni. Ha a légzés szabálytalan, azonnal orvoshoz kell fordulni.

**LENYELÉS:** Azonnal orvoshoz kell fordulni. Sérültet csak akkor hánytassuk, ha azt az orvos elrendeli. Soha ne adjunk szájon át semmit eszméletlen személynek.

**SZEM:** Azonnal mossa le bő vízzel, legalább 15 percig. Forduljon azonnal orvoshoz.

**BŐR:** Azonnal mossa le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát. Ha az irritáció továbbra is fennáll, konzultáljon orvosával. A szennyezett ruhát mossa ki újrahasználat előtt.

### 4.2. A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások.

A termék összetevőit tekintve a tünetek és hatások által okozott ismertetést lásd a 11 szakaszban.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás.

Kövesse az orvos utasításait.

## 5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag:

Minden tűzoltó anyag (szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz) használható.

#### Nem megfelelő tűzoltó készülék:

Nincs ilyen

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.

Ne lélegezze be az égési termékeket (a szén-oxidok, mérgező pirolízis termékek, stb.)

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat, általános információk

Hideg vízpermettel a tartályokat hűteni kell, hogy megakadályozza a termék bomlását és az anyagok káros hatását az egészségre. Viseljen mindig teljes tűzoltásra előírt védőfelszerelést. Gyűjtse össze az oltóvizet, mert nem szabad a csatornába engedni. A szennyezett oltóvizet használt hulladékként kell kezelni a környezetvédelmi szabályok szerint

#### Felszerelések:

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

[sűrített levegős légzőkészülék nyitott áramkör (EN 137), kiegészítve égésgátló (EN469), lángálló védőkesztyű (EN 659) és csizmák a tűzoltóság (HO A29 vagy A30).]

## 6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük a porképződést a termék vízzel való permetezésével, ha nincs más ellenjavallat. Abban az esetben ha por szabadul fel, viseljünk légzésvédőt.

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések.

A terméket tilos a csatornába, felszíni vízbe, talajvízbe engedni.

## 6.3. Intézkedés tisztításra, összegyűjtésre:

Mechanikus eszközökkel kell összegyűjteni a kiszivárgott terméket, és megszüntetni a többi anyag kijutást, majd vízzel fel kell takarítani. Biztosítsa a megfelelő szellőzést a kiömléssel érintett területen. Ártalmatlanítása a szennyezett anyagokra vonatkozóan kell végezni összhangban 13. szakasz rendelkezései.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** Információ a személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra a 8. és a 13.szakaszokban található.

## 7. szakasz: Kezelés és tárolás

### 7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

Tárolja zárt, felcímkézett tartályban.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel.

Normál tárolási körülmények között stabil, nincs összeférhetlen anyag.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás.

Nem áll rendelkezésre információ.

## 8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek.

Információ nem áll rendelkezésre.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése.

Tartsa be a biztonsági intézkedéseket a használt termék kezelésekor.

**LÉGZÉSVÉDELEM:** Nem szükséges.

Túllépése esetén a küszöbértéket meghaladó esetben (pl. TLV-TWA), akkor ajánlatos viselni egy maszk B típusú szűrő, az osztály (1, 2 vagy 3) kell szerint kell megválasztani, hogy a határkoncentráció használatra. (Ref. Szabvány EN 14387). Abban az esetben is jelen voltak gáz vagy más jellegű gőzök és / vagy gázok vagy gőzök részecskék (aeroszok, füst, köd, stb) kell biztosítani a kombinált típusú szűrőket.

Légzésvédő eszközök használata szükséges, ha a technikai intézkedések nem elegendők, hogy korlátozza az expozíciót. A védelem által biztosított maszkok minden esetben korlátozott.

Abban az esetben, ha a szóban forgó anyag szagtalan vagy szaglási küszöb magasabb, mint a kapcsolódó TLV-TWA, és vészhelyzet esetén, viseljen sűrített levegős légzőkészülék szakadás (ref. EN 137 szabvány) vagy külső levegő beáramlást biztosító légzőkészüléket (ref. EN 138). A helyes választás arcmaszk, lásd az EN 529.

**SZEM VÉDELME:** Nem szükséges.

**KÉZVÉDELME:** Nem szükséges.

**BŐRVÉDELME:** Nem szükséges.

**Munka higiénés követelmények:**



A használat során enni, inni vagy dohányozni nem szabad.

### **KÖRNYEZETI expozíciót korlátozó intézkedések.**

Emissziót a termelési folyamatoktól, beleértve a szellőzést vizsgálni kell, hogy megfelelnek a környezetvédelmi előírásoknak.

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

## 9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai.

Megjelenés:	Fehér színű folyadék
szag:	jellegzetes
Szag küszöb:	Nem áll rendelkezésre.
pH:	Nem áll rendelkezésre.
Olvadás vagy fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre.
Kezdeti forráspont:	Nem áll rendelkezésre.
Forráspont tartomány:	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont:	> 60 ° C
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság (szilárd anyagok és gázok):	Nem áll rendelkezésre.
Tűzveszélyességi Alsó határ:	Nem áll rendelkezésre.
Tűzveszélyességi Felső határa:	Nem áll rendelkezésre.
Alsó robbanási határ:	Nem áll rendelkezésre.
Felső robbanási határ:	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség:	1,740 kg / l
Oldhatóság vízzel:	Nem áll rendelkezésre.
Megoszlási együttható n-oktanol / víz:	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre.

### 9.2. Egyéb információk.

VOC (2004/42 / EK):	0,04% - 0,63 g/liter.
VOC (illékony szén):	Nem áll rendelkezésre.

## 10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reaktivitás:

Nincsenek konkrét kockázatok reakció más anyagok szokásos használati körülmények között.

### 10.2. Kémiai stabilitás:

A termék stabil normál használati körülmények között és tároláskor.

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:

Normális körülmények között a felhasználás és tárolásnál nem fordul elő veszélyes reakció.

**10.4. Kerülendő körülmények:** Nincs előírás, azonban a szokásos óvintézkedéseket tegyük meg, mint a vegyi anyagok használata esetén.

### 10.5. Összeférhetetlen anyagok:

Nem áll rendelkezésre információ.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem áll rendelkezésre információ.

## 11. szakasz: Toxikológiai adatok

A jelenleg rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem egészségkárosító hatású, amennyiben azt úgy kezelik, gondosan a legjobb ipari gyakorlatoknak megfelelően.

A helyes ipari gyakorlat szerint kell kezelni.

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

## 11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Nem áll rendelkezésre információ.

## 12. szakasz: Ökológiai információk

A szokásos gyakorlat szerint használandó, kerüljük az anyag környezetbe való kerülését. Tájékoztassa az illetékes hatóságokat, ha a termék eléri vízhálózatba, csatornába, vagy szennyezett talajt vagy a növényzetet.

**12.1. Toxicitás** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság.** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.3. Bioakkumulációs képesség.** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.4. A talajban való mobilitás.** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.5. A PBT-és a vPvB-értékelés.** A rendelkezésre álló adatok, a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat 0,1% -nál nagyobb mennyiségben.

**12.6. Egyéb káros hatások.** Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. szakasz: Ártalmatlanítási útmutató

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek.

Újrafelhasználás, ha lehetséges. A termék maradékai nem veszélyes hulladékok.

Ártalmatlanítást kell végezni a meghatalmazott hulladékgazdálkodási, összhangban a nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően.

### SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS

A szennyezett csomagolást hasznosítani kell, vagy ártalmatlanítani a nemzeti hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően.

## 14. szakasz: 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 Légifuvarozási Szövetség (*IATA*)

### 14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.5 Környezeti veszélyek

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok (megjegyzés: E)**

Seveso kategória. : Nincs.

Korlátozások a termékkel kapcsolatos, vagy olyan anyagokat tartalmaztak melléklete értelmében rendelet XVII (EK).: 1907/2006.

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

Anyagok jelöltilistán (Art. 59 REACH): Nem

Az engedélyköteles anyagok (XIV REACH).

Nem.

Hatálya alá tartozó anyagok kötelezettség kiviteli bejelentési Reg. (EC) 649/2012: Nincs.

Anyagoknak a Rotterdami Egyezmény: Nincs.

Anyagoknak a Stockholmi Egyezmény: Nincs.

Az egészségügy ellenőrzi.

Nem áll rendelkezésre információ.

VOC irányelv (2004/42 / EC):

Matt bevonatok belső falak és a mennyezet.

VOC g / liter kész termék:

maximum: 30,00 (2010)

VOC termék: 0,63

## Vonatkozó joganyagok

- 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályaon kívül helyezéséről ♣ 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CXI. törvény Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól
- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról



# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

## 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.

### JELMAGYARÁZAT:

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

ICAO: International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

IMO: International Maritime Organization/Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

GHS: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma

LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

ATE - becsült akut toxicitási érték

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

Ems: Emergency Schedule

LC50: halálos koncentráció 50%

LD50: Halálos dózis 50%

OEL: Munkahelyi expozíciós szint

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező - REACH-rendelet

PEC: becsült környezeti koncentráció

PEL: Becsült expozíciós szint

PNEC: Becsült a koncentráció hatását

REACH: EC 1907/2006 rendelet

TLV: Küszöbérték

TLV érték: koncentráció, amelyet nem lehet túllépni bármikor sugárveszélyes.

TWA STEL: Rövid távú expozíciós határérték

TWA: Az idő szerint súlyozott átlagos expozíciós határértéket

VOC: illékony szerves vegyületek

VPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (REACH rendelet)

WGK: Víz veszélyességi osztály (német).

### ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA

1. rendelet (EU) 1907/2006 európai parlamenti (REACH)

# TERMÉKNÉV: 173101 - TRASPIRELLA PLUS

Változatszám: 11 Utolsó felülvizsgálat: 2016.12.08.

Kibocsátás kelte: 2016.12.08.

2. rendelet (EC) 1272/2008 európai parlamenti (CLP)
3. rendelet (EU) 790/2009 európai parlamenti (I Atp. CLP)
4. rendelet (EU) 2015/830 Az Európai Parlament
5. rendelet (EU) 286/2011 európai parlamenti (II ATP. CLP)
6. rendelet (EU) 618/2012 európai parlamenti (ATP III. CLP)
7. rendelet (EU) 487/2013 európai parlamenti (IV ATP. CLP)
8. rendelet (EU) 944/2013 európai parlamenti (V Atp. CLP)
9. rendelet (EU) 605/2014 európai parlamenti (VI Atp. CLP)
10. rendelet (EU) 2015/1221 európai parlamenti (VII Atp. CLP)

- A Merck Index. - 10. kiadás
- Kémiai biztonság
- INRS - Fiche Toxikológia (toxikológia táblázat)
- Patty - Ipari higiénia és toxikológia
- NI Sax - Veszélyes tulajdonságai Ipari anyagok-7, 1989-es kiadás
- Honlap ECHA Ügynökség

### *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 keverék felhasználása volta miatt körültekintést igényel. A CASATI COLOR KFT munkaidőben tanácsadó szolgálatot működtet. Felelőse: Ősz Szabó Gergely igazgató. Tel: +36 24 536-265

### **Változások történtek a következő részekből áll:**

02 / 08 / 09 / 14.

### Felülvizsgálat:

fejezet	változás tárgya	dátum	változatszám
1-16	fordítás	2016.12.08.	11

Felhasználva: Biztonsági adatlap 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.