



BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

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

1.1. Termékazonosító / Termék neve:	087101- PITTURA PRIMAVERA RISANANTE
1.2. Az anyag megfelelő azonosított felhasználása:	beltéri festék
1.3. Biztonsági adatlap szállítója/Gyártó:	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
1.4. Sürgősségi tájékoztatás:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon:	1096 Budapest, Nagyváradi 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:	

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

2. szakasz A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

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 PBT vagy vPvB anyagokat magasabb, mint 0,1% százalékban.

3. szakasz ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1. Anyagok.

Nem releváns információ.

3.2. Keverékek.

A termék nem tartalmaz veszélyes összetevőket az egészségre vagy a környezetre olyan mennyiségben, hogy előírja a nyilatkozatot a rendelet (EU) 1272/2008 (CLP) rendelkezései értelmében (és későbbi módosításai)

4. szakasz ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Leírása elsősegélynyújtásra:



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

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: Információ nem áll rendelkezésre.

5. szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

A megfelelő oltóanyag:

Minden tűzoltó anyag (por, szén-dioxid) 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.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

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

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 légzés védelmet (lásd 5. 3. 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:

Információ nem áll rendelkezésre.

7. szakasz KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

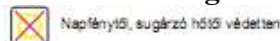
Általános: a biztonságtechnikai előírásokat be kell tartani. Jó ipari felhasználási gyakorlat.

Kezelés:

A termékkel való konzultáció után minden más részeiben lapot.

Nem szabad enni, inni és dohányozni kezelése során is. Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést mielőtt területekre megy, ahol az élelmiszert fogyasztanak. Kerülje szétszóródását a környezetbe.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel:



Tárolja az eredeti tartályban. Tárolja hűvös, jól szellőző helyen, napfénytől védve. Tároló dobozok/konténerek összeférhetetlen anyagokkal együtt nem lehetnek, ellenőrizi a 10. szakaszban leírtakat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (ok):

Információk nem állnak rendelkezésre.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE /EGYÉNI VÉDELEM

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

8.1. Szabályozási paraméterek: Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Kitettség korlátozása:

Információval nem rendelkezünk.

A szokásos óvatossági rendszabályokat tartsuk be, mint a vegyszerek kezelésekor.

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem:



Nem szükséges.

a küszöbérték túllépés esetén (pl. TLV-TWA) az anyag vagy egy vagy több, a jelen lévő anyagokat a termékben, érdemes viselni egy maszk szűrővel B típusú, az osztály (1, 2 vagy 3) a szerint kell megválasztani, hogy a határ-koncentráció használata.(Ref. EN 14387).

A légúti védelemre van szükség, ha a technikai jellegű intézkedésekkel nem elegendő korlátozni az expozíciót, a küszöbértékek figyelembe vételével.

Abban az esetben, ha a szóban forgó anyag szagtalan vagy szaglási küszöb magasabb, mint a relatív TLV-TWA és vészhelyzet esetén, viselni kell egy sűrített levegős légzőkészüléket (ref. EN 137 szabvány), vagy külső levegőtől független légzőkészüléket (ref. EN 138). Kibocsátás: a termelési folyamatok, beleértve a szellőzést is, ellenőrizni kell a környezetvédelmi előírások betartása szempontjából.

Szemvédelem:



nem szükséges 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: nem szükséges



Munka higiénés követelmények:



A használat során enni, inni vagy dohányozni nem szabad.

9. szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai:

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	fehér
Szag:	jellegetes
gyulladás hőmérséklet:	Nem elérhető.
Forráspont (°C):	Nem elérhető.
Lobbanáspont(°C):	

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

Öngyulladás:	>60 °C
Oldhatóság:	Nem elérhető.
Sűrűség:	vízzel keverhető
viszkozitás:	1,73 kg/l
gőznyomás:	Nem elérhető.
9.2. Egyéb információk:	Nem elérhető.
VOC (Directiva 2004/42/CE):	
VOC (illékony széntartalom):	0,04 % - 0,74 g/l
	Nem elérhető.

10. szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

A javasolt tárolási körülmények között stabil a termék.

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

10.1. Reaktivitás:

Nincsenek konkrét kockázatok reakció más anyagok szokásos használati körülmények között. 2-butoxi-etanol bomlik hő hatására.

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. 2-butoxi-etanol reagálhat oxidáló szerekkel.

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

10.5. Összeférhetetlen anyagok:

Nem áll rendelkezésre információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem áll rendelkezésre információ.

11. szakasz TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

A munkahelyi kitettségi határértéknél nagyobb koncentráció hatására egészségkárosodás következhet be. Mindenesetre kezelni kell szabályosan, összhangban a jó ipari higiénia elvével.

Nem áll rendelkezésre információ.

12. szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

El kell fogadni jól működő gyakorlatot, az edényzetek összegyűjtésével. Tájékoztassa az illetékes hatóságokat, ha a termék élővízbe vagy csatornába kerül, talajba vagy a növényzetre ne kerüljön.

12.1. Toxicitás:

Információ nem áll rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Információ nem áll rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Információ nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás:

Információ nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT-és a vPvB-értékelés:

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

12.6. Egyéb káros hatások:

Információ nem áll rendelkezésre.

13. szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Termékkel kapcsolatos javaslat:

Hulladékkulcs meghatározása:

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

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.

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. szakasz 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

Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések

1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

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:

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

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

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

Változások

A biztonsági adatlap 1-16. pontjának a teljes felülvizsgálata az 1272/2008/EK rendelet, a 1907/2006/EK rendelet, a 2015/830 rendelet (EU) 1907/2006/EK rendelet módosításáról alapján

Rövidítések:

- ADR : Európai megállapodás a veszélyes áruk közúti
- CAS-szám: Chemical Abstract Service
- EC50 : koncentráció, amely végrehajtja az 50 %-a alá tesztelés
- EK-szám: azonosító száma ESIS (európai Archívum létező anyagok)
- CLP : EK rendelet 1272/2008
- DNEL : Származtatott nem észlelt hatás szint
- Ems : Emergency Schedule
- GHS : Globálisan harmonizált rendszer osztályozására és címkézésére vonatkozó vegyi
- IATA DGR : Szabályzat biztonságos szállításához a Veszélyes Áruk Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
- IC50: immobilizáció koncentrációja 50 %-a él alá tesztelés
- IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
- IMO : Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX SZÁM: azonosító száma a VI CLP
- LC50 : halálos koncentráció 50%-os
- LD50 : Lethal dose, 50 %
- OEL: Munkahelyi expozíciós szint
- PBT : perzisztens, bioakkumulatív és mérgező szerint a REACH
- PEC : becsült környezeti koncentráció
- PEL : kiszámítható az expozíciós szintet
- PNEC : Becsült hatás koncentráció
- Reach EC 1907/2006
- RID: nemzetközi közúti szállításáról szóló veszélyes áruk vasúti
- TLV : küszöbérték
- Mennyezeti TLV : koncentráció , amit nem szabad túllépni bármikor foglalkozási expozíció .
- TWA STEL : Rövid távú exponálási
- TWA expozíciós határértéket súlyozott átlaga
- VOC : illékony szerves vegyületek
- VPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív szerint a REACH .

TÖRVÉNYEK

1. 1999/45 / EK módosított
2. A 67/548 irányelv / EGK és módosításai és
3. rendelet (EK) 1907/2006 szóló európai parlamenti (REACH)
4. rendelet (EC) 1272/2008 szóló európai parlamenti (CLP)
5. EK rendelete () 790/2009 szóló európai parlamenti (I Atp. CLP)
6. EK rendelete () 453/2010 szóló európai parlamenti

TERMÉKNÉV: 087101-PITTURA PRIMAVERA RISANANTE

Változatszám: 8 Utolsó felülvizsgálat: 2017.05.12.

Kibocsátás kelte: 2015.10.29.

7. EK rendelete () 286/2011 európai parlamenti (II Atp. CLP)
8. EK rendelete () 618/2012 európai parlamenti (III Atp. CLP)
9. A Merck Index. Ed. 10
10. Kémiai biztonság
11. Niosh - Registry of mérgező kémiai anyagok
12. INRS - Fiche Toxikológia
13. Patty - Ipari higiénia és toxikológia
14. N.I. Sax - Veszélyes tulajdonságok Ipari anyagok-7 Ed., 1989
15. 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 készítmény felhasználása volta miatt körültekintést 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

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

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 (CLP)	2017.05.12.	8

Adatlaptörténet:

verziószám: 8. – készült 2017.05.12.-én, a gyártói adatlap szerint - a biztonsági adatlap 1-16. pontjának a teljes felülvizsgálata az 1272/2008/EK rendelet, a 1907/2006/EK rendelet, a 2015/830 rendelet (EU) 1907/2006/EK rendelet módosításáról alapján

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.