

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**POLI-FARBE Vegyipari Kft.**

6235 Bócsa, III. ker. 2.

## Cellkolor univerzális alapozó

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 1/14

### 1. Szakasz A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

**Cellkolor univerzális alapozó**

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: kül- és beltéri falfelületek alapozására és fémfelületek közbenső festésére.

Ellenjavallt felhasználás: gyártó által nem javasolt felhasználás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Név: Poli-Farbe Vegyipari Kft.

Cím: 6235 Bócsa, III. ker. 2.

Tel.: 06 78 453 130

Fax: 06 78 453 014

A biztonsági adatlapért felelős:

e-mail cím: b.ildiko@polifarbe.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Poli-Farbe Vegyipari Kft.

Tel.: 06 78 453 130

munkanapokon 8-tól – 15 óráig

Név: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06 80 20 11 99, 06 1 476-6464

24 órás ügyelet

### 2. Szakasz A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

2.1.1. A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyességi osztály

Figyelmeztető mondat

Flam. Liq. 3

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Aquatic Chronic 3

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.1.2. A keverék osztályozása az 1999/45/EK és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Veszélyjel: nem szükséges

Kockázati mondatok:

R 10 Kevésbé tűzveszélyes.

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**POLI-FARBE Vegyipari Kft.**

6235 Bócsa, III. ker. 2.

## Cellkolor univerzális alapozó

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 2/14

Egyéb: -

### 2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **Cellkolor univerzális alapozó**

Veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

**Figyelem**

Figyelmeztető mondat:

**H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H412** Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

**EUH208** 2-Butanon-oximot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

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

**P271** Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

**P403 + P235** Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása a 2013. évi CX. törvény szerint

2.3 Egyéb veszélyek: Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**POLI-FARBE Vegyipari Kft.**

6235 Bócsa, III. ker. 2.

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.






Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 3/14

**3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek**

Kémiai jelleg: az alábbi anyagok és veszélytelen segédanyagok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Szénhidrogének C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)   REACH reg. szám: 01-2119458049-33	919-446-0	-	67/548/EGK Xn, N  1272/2008/EK: Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	R 10, R 51/53, R 65, R 66, R 67,  H226 H304 H336 H411	10-15
Szénhidrogének C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)  REACH reg. szám: 01-2119458049-33	919-446-0	-	67/548/EGK Xn 1272/2008/EK: Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 (J megjegyzés)	R 65  H226 H304 H336	<10
Xilol 	215-535-7	1330-20-7	67/548/EGK: Xn, Xi  1272/2008/EK: Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3	R 10, R 20/21, R 36/37/38, R 65  H226 H304 H312 H315 H319 H332 H335	1-2
Kvarc	-	14808-60-7	67/548/EGK: - 1272/2008/EK: STOT RE 1	-  H372	< 2,0
2-Butanon-oxim 	202-496-6	96-29-7	67/548/EGK: Xn (karc. 3. kat) Xi 1272/2008/EK: Carc. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1	R 21, R 40, R 41, R 43  H351 H312 H318 H317	< 1,0

A Vesz. osztály és kategória, az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

**4. Szakasz ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános útmutató:

Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő személynek ne adjunk be semmit szájon át.

Belégzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, helyezzük nyugalmi helyzetbe.

Panasz esetén hívjunk orvost.

Ha az anyag bőrre kerül:

Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni.

A bőrre került anyagot bő vízzel, szappannal le kell mosni.

Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Ha az anyag szembe kerül:

Öblítsük ki a szemet a szemhéjak széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést néhány percig. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Hánytatni tilos! Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Hívjunk orvost. Az orvosnak mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Bőrre jutva túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Ismételt expozíció esetén a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Belélegezve fejfájást, álmoságot, szédülést, hányingert idézhet elő.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Nincs ismert.

**5. Szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK****5.1. Oltóanyag**

Megfelelő tűzoltó anyag:

Por, CO<sub>2</sub>, hab, vízpermet-sugár.

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó anyag:

Teljes vízsugár.

**5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:**

Égés során mérgező gázok: széndioxid (CO<sub>2</sub>), szénmonoxid (CO), különböző szénhidrogének, egyéb égéstermékek keletkezhetnek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:**

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Frisslevegős légzésvédő készülék.

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 5/14

További információk:

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:

Tűzveszélyességi osztály: „B” „Tűz- és robbanásveszélyes”. II. fokozat

[28/2011. (IX. 6.) BM rendelet]

**6. Szakasz INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök: Lásd: 8. szakasz.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást, a gőzök belégzését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, közcatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Minden gyújtóforrás távol tartandó – tilos a dohányzás.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás. Megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Csak szikramentes eszközöket szabad használni. A szabadba jutott terméket neméghető folyadékfelszívó anyaggal (pl.: univerzális folyadékmegkötő, homok, kovaföld, stb.) kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. Veszélyes hulladékként kezelendő.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

**7. Szakasz KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A vegyi, valamint a tűz- és robbanásveszélyes anyagok kezelésére vonatkozó biztonsági előírások betartandók.

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.

Csak robbanásbiztos eszközök alkalmazandók.

Megfelelő szellőzéstről gondoskodni kell.

Gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.

A tartály töltésekor, illetve ürítésekor nem szabad nyomást alkalmazni.

Felhasználáskor kerülni kell a bőrrel, ruházattal és a szemmel való érintkezést, valamint a gőzök belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 6/14

Munkavégzés során használjunk egyéni védőeszközöket (8. szakasz szerint).

Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

A vegyi, ill. a fokozottan tűz- és robbanásveszélyes anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.

Tárolás hűvös, száraz, megfelelően szellőztetett helyen, lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett, az eredeti, jól zárt, megfelelően feliratozott csomagolásban, mindenfajta hő- és gyújtóforrástól távol, közvetlen napsütéstől védve (MSZ 13910 szerint).

Nem tárolható együtt erős oxidálószerrel.

Élelmiszerrel, takarmánnyal elkülönítve tárolandó.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet: szobahőmérséklet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Kül- és beltéri falfelületek alapozására és fémfelületek közbelső festésére.

**8. Szakasz      AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM**

Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

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

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

Xilol(ok) (CAS szám: 1330-20-7):	ÁK-érték: 221 mg/m <sup>3</sup>	b, EU1
	CK-érték: 442 mg/m <sup>3</sup>	

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei vizeletben:

Vegyi anyag neve	Biológiai expozíciós (hatás) mutató	Mintavétel ideje	Megengedhető határérték	
			mg/g kreatinin	mikromol/mmol kreatinin (kerekített értékek)
Xilol CAS: 1330-20-7	metil-hippursavak	műszak után	1500	860

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést, vagy helyi elszívást (robbanásbiztos kivétel).

Egyéni védőeszközök:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 7/14

a) Légzésvédelem: Nem megfelelő szellőztetés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott teljesálarc, vagy a környezeti levegőtől független légzőkészülék szükséges. A szűrőbetét típusa „A”, színe barna.

b) Kézvédelem: Oldószerálló védőkesztyű (MSZ EN 374). Anyaga pl. gumi.

Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

c) Szemvédelem: Jól illeszkedő védőszemüveg oldalvédővel, fröccsenésveszély esetén (EN 166).

d) Bőrvédelem: Munkaruha.

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos!

Ellenőrizni kell a szellőztetésből vagy a munkafolyamatokból származó emissziót és szükség esetén műszaki intézkedéseket kell tenni, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak.

**9. Szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Megjelenés:	sűrű szuszpenzió
Szín:	fehér
Szag:	jellegzetes oldószer
pH-érték:	nincs adat
Olvadáspont:	nincs adat
Forráspont tartomány:	nincs adat
Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	öngyulladásra nem hajlamos
Lobbanáspont:	> 30°C
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék keletkezése lehetséges.
Alsó/felső robbanási határ:	0,6/ 6,5 tf% (Szénhidrogének C9-C12, irodalmi adat)
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Gőznyomás, 20°C-on:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség 20°C-on:	1,5 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Vízben való oldhatóság:	oldódik
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	nincs adat
Viszkózitás 20°C-on:	kb. 55 sec. (Ford pohár 6 mm-es feltét)
Párolgási sebesség:	nincs adat

**9.2. Egyéb információk**

Nincs adat

**10. Szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil.

**10.2. Kémiai stabilitás:**

Előírás szerinti használat esetén stabil.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

Erős oxidálószerekkel, erős savakkal, lúgokkal, alkoholokkal, aminosokkal.

**10.4. Kerülendő körülmények:**

Mindenfajta hő- és gyújtóforrás, elektrosztatikus feltöltődés.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:**

Erős oxidálószerek, erős savak, lúgok, alkoholok, aminok.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

**11. Szakasz TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre információ.

**Komponensekre:**

Szénhidrogének C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)

Orális	LD50	5000 mg/kg
--------	------	------------

Dermális	LD50	3160 mg/kg
----------	------	------------

Orális	ATE	5000 mg/kg
--------	-----	------------

Dermális	ATE	3160 mg/kg
----------	-----	------------

**2-butanon-oxim**

Orális	LD50 (patkány)	930 mg/kg
--------	----------------	-----------

Dermális	LD50 (nyúl)	184 mg/kg
----------	-------------	-----------

Inhalációs	LC50 (patkány)	20 mg/l (4 óra)
------------	----------------	-----------------

**Xilol**

Orális	LD50 (patkány)	2100 mg/kg
--------	----------------	------------

Dermális	LD50 (patkány)	1100 mg/kg
----------	----------------	------------

Inhalációs	LC50 (patkány)	111 mg/l (4 óra)
------------	----------------	------------------

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőr:	nem irritatív
------	---------------

Szem:	nem irritatív
-------	---------------

Belégzés:	nem irritatív
-----------	---------------

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló, de túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Ismételt dózisu toxicitás: nincs ismert.



**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 9/14

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert.

Mutagén hatás: nem ismert.

Reprodukció károsító hatás: nem ismert.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.

Megjegyzés: A termék filmképző anyagot tartalmaz, ami a felhasználás vagy az oldószerek elpárolgása után a respirábilis kvarcot megköti, az nem képes porként felszabadulni

Aspirációs veszély: nem ismert.

J megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS-szám: 200–753–7) tartalmaz. Ez a megjegyzés csak a(z) 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében feltüntetett bizonyos összetett olajszármazékokra vonatkozik.

**12. Szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

12.1. Toxicitás: A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

Komponensekre:

Szénhidrogének C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)

Halak LC50 &gt; 1000 mg/l

Daphnia EC50 12-23 mg/l

2-butanon-oxim

Halak LC50 560 mg/l (48 óra)

Daphnia (Daphnia magna): EC50 750 mg/l (48 óra)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. Mobilitás:

Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem szükséges

12.6. Egyéb káros hatások:

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Meg kell akadályozni az anyag élővizetekbe, csatornába, szennyvíztisztítóba jutását.

Csekély mennyiség talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvíz forrásokat.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

**13. Szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termékhulladék:**

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

EWC kód: 08 01 11\*

Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok.

A használat közben hulladékká vált termék besorolása az alkalmazás körülményeitől is függ.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés. Háztartási hulladékkal együtt lerakni tilos.

**Göngyöleg hulladék:**

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

EWC kód: 15 01 10\*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

**Szennyvíz:**

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

**14. Szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****14.1. Szárazföldi szállítás:**

[(2013 évi CX. törvény)]

Közúti / Vasúti	ADR / RID besorolás:	
	Osztály:	3
	Osztályozási kód:	F1
	Csomagolási csoport:	III
	Veszélyt jelölő szám:	30
	Környezetre veszélyes	nem
	UN szám:	1263
	Megnevezés:	FESTÉK

**14.2. Vízi szállítás:**

Folyami/Tengeri	ADN/ IMDG besorolás:	
	Osztály:	3
	Csomagolási csoport:	III
	EmS:	F-E, S-E
	Tengerszennyező:	nem
	UN szám:	1263
	Megnevezés:	PAINT

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Cellkolor univerzális alapozó

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

**POLI-FARBE Vegyipari Kft.**

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 11/14

14.3. Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás:  
Osztály: 3  
Csomagolási csoport: III  
UN szám: 1263  
Megnevezés: PAINT

## 15. Szakasz SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 453/2010/EK rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés

## 16. Szakasz EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozásának módszere az 1272/2008/EK szerint (információértékelési módszer)

Flam. Liq. 3	H226	lobbanáspont alapján
Aquatic Chronic 3	H412	kalkulációs

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló R-, H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

R 10	Kevésbé tűzveszélyes.
R 20/21	Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
R 21	Bőrrel érintkezve ártalmas.
R 36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat
R 40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R 66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
R 67	Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 12/14

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok 3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás 2. kategória
STOT RE 1	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória

**A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása**

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint

**Cellkolor univerzális alapozó**

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 13/14

DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ec <sub>x</sub>	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC <sub>50</sub>	Ec <sub>x</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed <sub>x</sub>	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC <sub>x</sub>	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD <sub>x</sub>	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## Cellkolor univerzális alapozó

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2015. 01. 28.

**POLI-FARBE Vegyipari Kft.**

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 05. 21.

Oldal: 14/14

Felülvizsgálat:			
Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16	Teljes átdolgozás. A 453/2010/EU rendelet II. mellékletének és az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés.	2014. 03. 14.	2
1	Névmódosítás	2015. 01. 28.	3

A fenti dokumentumot legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos kezelését, szállítását. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

A fenti adatok nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. A termék minőségével kapcsolatos adatok a kiadott termékdokumentációban találhatók meg.

Poli-Farbe Vegyipari Kft.