

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 1/14

1. Szakasz Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító:

Cellkolor korróziógátló alapozó

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: fémfelületek korróziógátló alapozására zománcfestékkel való bevonás, átvonás előtt

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Név: Poli-Farbe Vegyipari Kft.

Cím: 6235 Bócsa, III. ker. 2.

Tel.: 06 78 453 130

Fax: 06 78 453 014

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: istvan.kokai@polifarbe.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Poli-Farbe Vegyipari Kft.

Tel.: 78 453 130

munkanapokon

8-tól 15 óráig

Név: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Veszélyességi osztály

Flam. Liq. 3

STOT SE 3

Aquatic Chronic 2

Figyelmeztető mondat

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 2/14

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név:

Cellkolor korróziógátló alapozó

Jogszába alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EUH208 2-butanon-oximot, valamint kobalt-borát-neodekonoát komplexet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P260 A gőzök, permet belélegzése tilos.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép és gyerekbiztos zár: nem szükséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 3/14

Veszélyes áruk szállítása (ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet) lásd 14. szakasz.

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagot (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

3. Szakasz Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek**

Kémiai jelleg: Lakkbenzin, alkidgyanta, pigment, cink-foszfát, cink-oxid és egyéb festékaladékok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások REACH reg. szám: 01-2119463258-33	919-857-5	-	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 (J megjegyzés)	H226 H304 H336 EUH066	30-40
Cink-foszfát REACH reg. szám: 01-2119485044-40	231-944-3	7779-90-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	max. 6
Cink-oxid REACH reg. szám: 01-2119463881-32	215-222-5	1314-13-2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	max. 2,0
Kvarc REACH reg. szám: nincs adat	-	14808-60-7	STOT RE 1	H372	<2,0
Xilol (izomerek keveréke) REACH reg. szám: 01-2119488216-32	215-537-7	1330-20-7	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Acute Tox. 4	H226 H312 H315 H332	<1,0
Kobalt-boro-neodekanoát komplex REACH reg. szám: nincs adat	270-601-2	68457-13-6	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H315 H317 H400 (M=1) H410 (M=1)	<1,0
2-etil-hexánsav, cirkóniumsó REACH reg. szám: 01-2119979088-21	245-018-1	22464-99-9	Repr. 2	H361d	<0,35
2-Butanon-oxim REACH reg. szám: 01-2119539477-28	202-496-6	96-29-7	Carc. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1	H351 H312 H318 H317	max. 0,2

A Vesz. oszt és kategória, a 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 legalább 15 percig. Forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a száját vízzel. Hívjunk orvost. Mutassuk meg a címkét az orvosnak.

Az elsősegélynyújtó védelme: kerülni kell az érintkezést a termékkel, valamint a gőzök belégzését.

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

Gőzei álmoságot vagy szédülést okozhatnak. Túlérzékeny személyeknél allergiás bőrreakciót válthat ki. Gyakori érintkezése a bőrrel annak kiszáradását és megrepedezését okozhatja. Szembe jutva irritációt okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. Szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltó anyag:

Por, CO₂, alkoholálló hab, vízpermet.

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó anyag:

Víz sugar

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Égés során mérgező gázok: széndioxid, szénmonoxid, foszfor-oxidok, különböző egyéb vegyületek keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 5/14

További információk:

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.

Robbanásveszélyes gőz-levegő keverék kialakulása lehetséges.

A szennyezett oltóvíz csatornahálózatba, élővizekbe nem kerülhet.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:

Tűzveszélyességi osztály: Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes.

[54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]

6. Szakasz INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök: Lásd: 8. szakasz.

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, közcsatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

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

Kiömlés szárazföldre: Minden gyújtóforrás távol tartandó – tilos a dohányzás. A szabadba jutott terméket megfelelő folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, diatomaföld, savmegkötő, általános folyadék-megkötő anyag) kell felitatni az ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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.

Gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.

Vegyük figyelembe a munkahelyi légtérben megengedett határértékeket.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 6/14

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
Munkavégzés során használjunk egyéni védőeszközöket (8. szakasz szerint).
Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
A vegyi, ill. a tűz- és robbanásveszélyes anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.

Tárolás hűvös, száraz, megfelelően szellőztetett helyen, az eredeti, jól zárt, megfelelően feliratozott csomagolásban, minden hő- és gyújtóforrástól távol, közvetlen napsütéstől védve (MSZ 13910 szerint) történjen.

A csomagolásra, tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

Nem tárolható együtt erős oxidálószerrel, erős savakkal és lúgokkal, alkoholokkal, aminokkal.

Élelmiszerektől elkülönítve, gyermekek elől elzárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet: Nincs megadva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Fémfelületek korróziógátló alapozására zománctfestékekkel való bevonás, átvonás előtt.

8. Szakasz AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

8.1. Ellenőrzési paraméterek:
(5/2020. (II. 6.) ITM rendelet)

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

Cink-oxid (CAS szám: 1314-13-2): ÁK-érték: 5 mg/m³ i N
CK-érték: -

Xilol(ok) (CAS szám: 1330-20-7): ÁK-érték: 221 mg/m³ b, BEM, EU1 R
CK-érték: 442 mg/m³

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

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei vizeletben:

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás)

Egyéni védőeszközök:

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

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

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

b) Kézvédelem: védőkesztyű (MSZ EN 374), szerves oldószereknek ellenálló.

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: védőszemüveg (EN 166)

d) Bőrvédelem: védőruházat

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos!

9. Szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:	sűrű szuszpenzió
Szín:	különböző
Szag:	oldószer jellegű
pH-érték:	nem értelmezhető
Forráspont/kezdő forráspont:	>100°C
Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Lobbanáspont:	kb. 36°C
Tűzvesélyességi osztály:	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes.
Robbanási határok, alsó/felső:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló
Gőznyomás:	nincs adat
Relatív gőzsűrűség:	4,8
Sűrűség:	kb. 1,2 – 1,3 g/cm ³
Vízben való oldhatóság:	nem oldódik

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Böcsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 8/14

Megoszlási hányados: víz/n-oktanol: nincs adat
Viszkozitás (40°C-on, 4 mm kifoly. nyílás): 100-120 s
Párolgási sebesség: nincs adat

9.2. Egyéb információk

nincs adat

10. Szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás:

Előírás szerinti használat esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Kiömlés esetén és/vagy a lobbanáspont fölé való felmelegedéskor gőzei a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Mindenfajta hő- és gyújtóforrás, nyílt láng, közvetlen napsütés.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Alkoholok, oxidálószeres, aminok, savak, lúgok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetészerű 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 állnak rendelkezésre adatok.

Komponensekre:

Szénhidrogének C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2 % aromás vegyületek:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	>5000 mg/kg
Dermális:	LD ₅₀ (nyúl)	>2000 mg/kg
Inhalációs	LC ₅₀ (patkány)	>5,2 mg/kg

2-butanon-oxim

Orális	LD ₅₀ (patkány)	930 mg/kg
Dermális	LD ₅₀ (nyúl)	184 mg/kg
Inhalációs	LC ₅₀ (patkány)	20 mg/kg (4 óra)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Böcsa, III. ker. 2.

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 9/14

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján), de túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Csírasejt-mutagenitás: nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)

Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)

Reprodukciós toxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Álmoságot vagy szédülést okozhat.

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

Megjegyzés: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

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 besorolt

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-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2 % aromás vegyületek:

Halak LC₅₀ 1-10 mg/l

Daphnia EC₅₀ 1-10 mg/l

Egyéb vízi szervezetek EC₅₀ 1-10 mg/l

2-butanon-oxim

Halak LC₅₀ 560 mg/kg (48 óra)

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a termékre nem áll rendelkezésre adat.

Szénhidrogének C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2 % aromás vegyületek: eredendően lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 10/14

12.3. Bioakkumulációs képesség:

a termékre nem áll rendelkezésre adat.

Szénhidrogének C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2 % aromás vegyületek:

Log Pow: >4,0. Potenciálisan biológiailag akkumulatív

12.4. Mobilitás:

Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot

12.6. Egyéb káros hatások:

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

Vízveszélyességi besorolás: nem áll rendelkezésre adat.

13. Szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító 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. Tilos háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani! A hulladékká vált termék elhelyezhető azon hulladéklerakón, amely az adott kódszámú hulladék lerakására engedéllyel rendelkezik.

Göngyöleg hulladék:

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

Hulladék azonosító 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Böcsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 11/14

14. Szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

(ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet)

14.1. UN-szám	1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	FESTÉK
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3 (osztályozási kód: F1)
14.4. Csomagolási csoport	III
14.5. Környezeti veszélyek Tengerszennyező:	veszélyes a környezetre igen
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-
Veszélyt jelölő szám:	30
EmS-szám:	F-E, S-E
Korlátozott és engedményes mennyiség:	5 l / E1
Szállítási kategória:	3

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): P5.c; E.2.

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 termék alapanyagainak biztonsági adatlapja

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

Az 1272/2008/EK rendelet, a REACH 17. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

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

Flam. Liq. 3 H226 lobbanáspont alapján

STOT SE 3 H336 kalkulációs

Aquatic Chronic 2 H411 kalkulációs

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

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 12/14

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H351	Feltehetően rákot okoz.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a tüdőt.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás 2. kategória
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás 2. kategória
STOT RE 1	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 1. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	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 Labelling) 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

Cellkolor korrózióátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 13/14

CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x 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
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 _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(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 a 1272/2008/EK rendelet szerint)

Cellkolor korróziógátló alapozó

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2020.06.12.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Böcsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2010. 11. 05.

Oldal: 14/14

Felülvizsgálat:			
Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16.	A 453/2010/EK rendeletnek való megfeleltetés.	2013. 07. 12.	2
2, 16 3	1272/2008/EK szerinti besorolás, címkézési elemek Összetétel-változás	2014. 01. 29.	3
1-16 5, 13, 14, 15.	Teljes átdolgozás. A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés. Jogszabályváltozás feltüntetése.	2016. 03. 21.	4
2 8 2, 14	A veszélyességi besorolás javítása Az expozíciós határértékek javítása Jogszabály-változás feltüntetése.	2017. 08. 17.	5
2 3 2.2, 14	A veszély azonosítása Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok Jogszabályváltozás	2019. 06. 05.	6
2.2. 8.1.	Címkézési elemek Ellenőrzési paraméterek	2020.06.12.	7

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 találhatóak meg.

Poli-Farbe Vegyipari Kft.