

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 1/14

1. Szakasz AZ ANYAG ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Szénhidrogének, C6-C7, izoalkánok, ciklikusok, < 5 % n-hexán

EU szám: 926-605-8

1.2. Az anyag megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: festékiparban, felület előkészítés, tisztítás, zsírtalanítás

Ellenjavallt felhasználás: gyártó által nem javasolt felhasználás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importáló:

Név: Nógrádi Vegyipari Zrt.
Cím: 2657 Tolmács, Arany János u. 2
Tel.: 06 35 350-511
Fax: 06 35 350-511
E-mail: info@nvzrt.hu

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

2. Szakasz A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag osztályozása:

Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondat
Flam. Liq. 2	H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Asp. Tox. 1	H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
STOT SE 3	H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Aquatic Chronic 2	H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLTENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 2/14

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név:

POLI-FARBE FOLTENZIN

Szénhidrogének, C6-C7, izoalkánok, ciklikusok, < 5 % n-hexán

EU szám: 926-605-8

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336

Álmoszágot vagy szédülést okozhat.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH066

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P201

Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

P210

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

P260

A köd, gőzök, permet belélegzése tilos.

P262

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

P280

Védőkesztyű, védőruha, szemvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

P301 + P310 +

P331 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. TILOS hánytatni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P403 + P233

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P405

Elzárva tárolandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 3/14

Címkén külön feltüntetendő:

Mosószer rendelet [648/2004/EK]:

Összetevők: 30 % és ennél több alifás szénhidrogének, 5 % alatt aromás szénhidrogének.

A honlap címe, ahol az összetevők jegyzéke megtalálható: polifarbe.hu

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén szükséges.

Veszélyes áruk szállítása a 2015. évi LXXXIX. törvény szerint.

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

Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Kémiai jelleg: finomított ásványolaj párlat.

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszély-jel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg %
Szénhidrogének, C6-C7, izoalkánok, ciklikusok, < 5 % n-hexán REACH reg. szám: 01-2119486291-36	926-605-8	-	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 (P megjegyzés)	H225 H304 H336 H411	100

Az anyag az alábbi összetevőket tartalmazza:					
Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszély-jel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg %
n-hexán	203-777-6	110-54-3	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H361f H373 H411	< 3,0
Toluol	203-625-9	108-88-3	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Repr. 2 STOT RE 2	H225 H304 H315 H336 H361d H373	< 1,0

A Vesz. osztály 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, helyezük nyugalmi helyzetbe. Panasz esetén hívjunk orvost. Ha a légzés akadozik vagy leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést vagy adjunk oxigént. Az eszméletlen sérültet helyezük stabil oldalfekvésbe.

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 orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a sérült száját tiszta vízzel. Hánytatni tilos!

Hívjunk azonnal orvost vagy szállítsuk kórházba a sérültet. Az orvosnak mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

Az elsősegélynyújtó védelme: a szájból szájba történő lélegeztetés az elsősegélynyújtó számára veszélyes lehet. Kerülni kell a gőz belégzését, a termékkel történő érintkezést.

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

Bőrre jutva a bőr vörösödését, csípő, viszkető érzést okozhat. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Belélegezve fejfájást, álmoságot, szédülést, hányingert idézhet elő. Szembe jutva enyhe irritációt, lenyelve súlyos tüdőkárosodást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

5. Szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltó anyag:

Kisebb tűz esetén por, száraz homok, szén-dioxid, nagyobb tűz esetén vízpermet vagy hab.

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó anyag:

Vízugár. Vízpermetet és habot nem szabad egyidejűleg használni, mert a víz megszünteti a habot.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:

Égés során mérgező gázok: széndioxid (CO₂), szénmonoxid (CO), különböző szénhidrogének, egyéb égéstermékek keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Frisslevegős légzésvédő készülék.

További információk:

Gőzei nehezebbek a levegőnél, a talaj közelében összegyűlhetnek, robbanásveszélyes gőz-levegő keverék alakulhat ki.

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:

Tűzveszélyességi osztály: „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 távol tartandó – tilos a dohányzás.

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel, ruházattal való érintkezést, 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 távol tartandó – tilos a dohányzás. Megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Csak szikramentes eszközöket szabad használni. A szabadba jutott terméket neméghető folyadékfelszívó anyaggal (homok, száraz föld, stb.) kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. Veszélyes hulladékként kezelendő.

A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 6/14

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.

Csak robbanásbiztos eszközök alkalmazandók.

Elektrosztatikus feltöltődéstől védeni kell.

Megfelelő szellőzésről gondoskodni kell.

Gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.

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.

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, mindenfajta hő- és gyújtóforrástól távol, közvetlen napsütéstől védve (MSZ 13910 szerint).

A csomagolásra, tárolásra használt anyag típusa: egyes szintetikus anyagok nem alkalmasak csomagolóanyagként. A gyártóval kell egyeztetni.

Nem tárolható együtt erős oxidálószerekkel, nitrátokkal.

Élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve tárolandó.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Tároló edény anyaga: Csak erre a célra engedélyezett anyagok használhatók. Bizonyos szintetikus anyagok nem alkalmasak. A kompatibilitást a gyártóval egyeztetni kell.

Tárolási hőmérséklet: 5-35°C.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Festékiparban, felület előkészítés, tisztítás, zsírtalanítás.

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:

<i>n</i> -Hexán:	ÁK-érték:	72 mg/m ³	b, i II, 1 BEM EU2
CAS: 110-54-3	CK-érték:	-	
<i>Toluol</i>	ÁK-érték:	190 mg/m ³	b, i, II, 2, BEM EU2
CAS: 108-88-3	CK-érték:	380 mg/m ³	

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 7/14

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)
<i>n</i> -hexán CAS: 110-54-3	2,5-hexán-dion	műszak után	3,5	3,5
<i>Toluol</i> CAS: 108-88-3	o-krezol	műszak után	1	1,05

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést, vagy helyi elszívást. Az elektromos berendezések legyenek robbanásbiztosak.

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), anyaga polivinil-alkohol vagy nitril.

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), a szembe jutás veszélye esetén.

d) Bőrvédelem: oldószerálló védőruházat, antisztatikus csizma. Műszálas ruházatot (beleértve az alsóneműt is) nem szabad viselni a sztatikus feltöltődés veszélye miatt.

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:	foliadék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes, benzin szagú
pH-érték:	nem értelmezhető
Forráspont tartomány:	80-110°C

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 8/14

Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Lobbanáspont:	<23°C
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék keletkezése lehetséges.
Alsó/felső robbanási határ:	1 térf. % / 6,5 térf. %
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló
Gőznyomás 20°C-on:	250 mbar
Gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség 20°C-on:	0,695-0,725 g/cm ³
Vízben való oldhatóság:	nem oldódik
Megosztlási hányados (n-oktanol/víz):	log Pow: 3,0-6,0
Viszkozitás:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
9.2. Egyéb információk	
Bomlási hőmérséklet:	>400°C

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 oxidálószerrel (pl. peroxidok, kromátok, stb.) való érintkezés tűzveszélyt okozhat.

10.4. Kerülendő körülmények:

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

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nitrátok, erős oxidálószerrel (peroxidok, kromátok, klorátok, perklorátok, folyékony oxigén, stb.).

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 9/14

Akut toxicitás:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	>5000 mg/kg
	ATE:	5000 mg/kg
Dermális:	LD ₅₀ (nyúl)	>2000 mg/kg
	ATE:	2000 mg/kg
Inhalációs:	LC ₅₀ (patkány)	>12 ppm/4 óra
Megjegyzés:	Gőzei belélegezve fejfájást, álmoságot, szédülést, hányingert idézhetnek elő.	

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrre:	nem irritatív
Szem:	nem irritatív

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Mutagén hatás:	nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)
Reprodukció károsító hatás:	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

Aspirációs veszély: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

P megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni az 1272/2008 EK rendelet szerint, mivel kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS szám: 200-753-7) tartalmaz.

12. Szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás:

Vízi szervezetek: LC₅₀ 1-100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Nem könnyen bomlik le.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Log Pow: 3-6, Log Kow: 3-6.

12.4. Mobilitás:

Mobilitás talajban: Talajba jutva könnyen elérheti a talajvizet.

Mobilitás vízben: Vízben nem oldódik, a vízfelszínről könnyen elpárolog.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 10/14

12.6. Egyéb káros hatások:

KOI: 3500 g/g

Hatása az ózonrétegre: nem okoz károsodást.

Nem tartalmaz poliklórozott szénhidrogéneket és nehézfémeket.

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Csatornába, fészíni vízbe, talajvízbe juttatni tilos.

Vízveszélyességi besorolás (német): WGK 1.

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.

Hulladékazonosító kód: 07 01 04*

Egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg.

Hulladékazonosító kód: 14 06 03*

Egyéb oldószer és oldószer keverék.

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

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés.

Göngyöleg hulladék:

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

Hulladékazonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Szennyvíz:

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

14. Szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

(Szárazföldi szállítás: 2015. évi LXXXIX. törvény)

- | | |
|--|----------------|
| 14.1. UN-szám | 1300 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | Terpentinpótló |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 3 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLTENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 11/14

14.4. Csomagolási csoport	II
14.5. Környezeti veszélyek	Igen
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-
ADR/ADN/RID:	
Osztályozási kód:	F1
Bárcák:	3
Veszélyt jelölő számok:	33
Alagútkorlátozási kód:	D/E
IMDG:	
EmS:	F-E, S-E
Bárca:	3
Tengerszennyező:	nem
Megnevezés:	Turpentine substitute
IATA:	
Bárca:	3
PAX:	353
CAO:	364
Megnevezés:	Turpentine substitute

15. Szakasz SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal 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.

Az anyagra vonatkozó korlátozás: Nem hozható forgalomba, és nem használható fel anyagként vagy keverékben, ha koncentrációja 0,1 tömegszázalék vagy nagyobb, és ha az anyagot vagy keveréket kiskereskedelmi forgalmazású ragasztóanyagokban és szórófestékekben használják. (1907/2006/EK rendelet XVII. melléklet)

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 12/14

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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás 2. kategória
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 2. 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
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ecx	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 13/14

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.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(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

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változtat-szám
5.	Tűzvédelmi intézkedések	2013. 01. 22.	2
2.	Címkézési elemek (gyártói egyeztetés alapján)	2013. 01. 29.	3
1., 2.	Névmódosítás	2013. 08. 23.	4

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE FOLT BENZIN

Változat: 7

Felülvizsgálat: 2016. 05. 03.

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Kiadás kelte: 2012. 11. 29.

Oldal: 14/14

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
2, 13, 14	Jogszabályváltozások feltüntetése	2014. 12. 09.	5
1-16	Teljes átdolgozás	2015. 05. 28.	6
1-16	Teljes átdolgozás. A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2016. 05. 03.	7
5, 13, 14, 15.	Jogszabályváltozás feltüntetése.		

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.