

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

1.1. Termékazonosító:

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

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

Azonosított felhasználás: vakolat száradásgyorsító.

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: 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: H-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	Figyelmeztető mondat
Skin Corr 1B	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Dam. 1	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
STOT SE 3	H335 Légúti irritációt okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 2/11

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők: ammónia 25% (oldat)

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Kiegészítő veszélyességi információ:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

P301 + P330 +

P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 +

P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P305 + P351 +

P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

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.

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

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

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 178/2018. (VII.5.) Korm. rendelet szerint).

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 3/11

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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: kötőanyag és ammóniaoldat keveréke.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Ammónia 25% (oldat) REACH reg. szám: nincs adat	215-647-6	1336-21-6	Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1	H314 H400 (M=1)	5-10

*Egyedi koncentrációs határérték: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), 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, helyezzük nyugalmi helyzetbe. Panasz esetén hívjunk orvost.

Ha az anyag bőrre kerül:

Az anyaggal átitatott ruházatot azonnal le kell vetni. A bőrre került anyagot bő vízzel le kell mosni. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Ha az anyag szembe kerül:

A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan bő folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést 10-15 percig, Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Tilos hánytatni! (perforációveszély) Öblítsük ki a szájüreget, majd itassunk sok vizet a sérülttel. Ne próbáljuk meg semlegesíteni. Azonnal forduljunk orvoshoz, a biztonsági adatlapot az orvosnak mutassuk meg.

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

Belélegezve égő érzés, köhögés, nehéz légzés, torokfájás.

Bőrön és nyálkahártyákon égési sebeket, marásokat okoz.

Szem bekerülve vörösség, fájdalom, homályos látás, súlyos, mély égések.

Lenyelés esetén hányinger, hányás, hasi fájdalom, égő érzés, hasmenés.

Belélegezve nagy koncentráció esetén tüdővizényőt okozhat. A lappangási idő több óra is lehet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szembe kerülés és nagyobb mennyiség lenyelése esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

A légutak védelmére Dexametazont lehet használni.

A tüdőödéma két nap lappangás után is kialakulhat.

Szükség esetén oxigént lehet adni a sérültnek.

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltó anyag:

Az égő környezetnek megfelelően (por, CO₂, hab, vízpermet).

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó anyag:

Az égő környezetnek megfelelően.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Magas hőmérsékleten ammónia gáz, valamint nitrogéntartalmú vegyületek keletkezhetnek.

Fémekkel érintkezve robbanásveszélyes hidrogéngáz keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

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

További információk:

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók..

6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök: Lásd: 8. szakasz.

Illetéktelen személyek eltávolítandók.

Megfelelő szellőztetést biztosítani kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagy mennyiség kiömlése esetén élővízbe, talajba, közcatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

Kiömlés szárazföldre: Megfelelő szellőztetést kell biztosítani. A szabadba jutott terméket neméghető folyadékfelszívó anyaggal (pl.: homok, perlit, vermikulit, Chemisorb®)stb.) kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

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 anyagok kezelésére vonatkozó biztonsági előírások betartandók.

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

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett ruházatot le kell vetni, és újrahasználat előtt ki kell mosni.

Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.

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

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Tárolás az eredeti, zárt, megfelelően feliratozott csomagolásban, az MSZ 13910-93 szerint.

Nem összeférhető anyag(ok): savak.

Tárolási hőmérséklet: 5 – 30°C. Fagytól védeni kell!

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Vakolat száradásgyorsító.

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>Ammónia:</i>	ÁK-érték:	14 mg/m ³	m	I.	EU1
CAS: 7664-41-7	CK-érték:	36 mg/m ³			

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Megfelelő szellőzés.

Egyéni védőeszközök:

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

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

a) Légzésvédelem: nem szükséges normál felhasználás esetén. Az expozíciós határérték túllépése esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédőt kell használni.

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 6/11

- b) Kézvédelem: védőkesztyű (EN 374), anyaga butil.
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 oldaldvédővel (EN 166)
- d) Bőrvédelem: munkaruha

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:	folyadék
Szín:	sárgás
Szag:	ammónia szagú
pH-érték:	>10
Forráspont:	nincs meghatározva
Gyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Lobbanáspont:	nem értelmezhető
Tűzveszélyességi osztály:	nem tűzveszélyes.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem ismeretes
Oxidáló tulajdonságok:	nem ismeretes
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség:	0,9-1,1 g/cm ³
Oldhatóság:	nincs meghatározva
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs meghatározva
Viszkozitás:	nincs meghatározva
Gőzsűrűség:	nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Nemillóanyag-tartalom:	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Nincs adat

10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

reagál savakkal, oxidálószerekkel.

10.2. Kémiai stabilitás:

Normál hőmérsékleten, általános tárolási feltételek mellett stabil.

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 7/11

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Fémekkel érintkezve robbanásveszélyes hidrogéngáz keletkezhet. Hevesen reagál erős savakkal.

10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól óvni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Savak, fémek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: (a víz elpárolgása után) lásd 5. szakasz.

11. Szakasz Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut toxicitás: A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

Ammónia 25% (oldat)

Orális	LD50 (patkány)	350	mg/kg
Inhalációs:	LC50 (patkány)	11 590	mg/m ³ (60 perc)

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrre:	maró (komponensek alapján)
Szem:	maró (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján).

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem besorolt
Mutagén hatás:	nem besorolt
Reprodukció károsító hatás:	nem besorolt
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem besorolt
Aspirációs veszély:	nem besorolt

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Összetevőkre:**Ammónia 25% (oldat)**

Hal	LC50	0,89	mg/l	96 óra
Daphnia (Daphnia magna):	EC50	101	mg/l	48 óra
Alga (Chorella vulgaris)	EC50	2700	mg/l	18 nap

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Ammónia 25% (oldat): biológiailag könnyen lebontható

12.3. Bioakkumulációs képesség:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Ammónia 25% (oldat): bioakkumuláció nem várható.

12.4. Talajban való mobilitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Ammónia 25% (oldat): Megkötődik a talajon, a nitrifikáció eredményeként keletkező nitrát-ion nagyon mobilis.

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

12.6. Egyéb káros hatások: Nagy mennyiségben kiömölve veszélyes lehet a környezetre. pH eltolódást okoz.

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: 17 09 03*

Veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési-bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékokat is).

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

Ajánlott hulladékkezelési módszer: A hulladékká vált termék elhelyezhető azon hulladéklerakón, amely az adott kódszámú hulladék lerakására engedéllyel rendelkezik.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

A göngyöleg vízzel történő kimosás után újrahasznosítható.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába 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: ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet)

14.1. UN-szám	3267
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	MARÓ, FOLYÉKONY, LÚGOS SZERVES ANYAG, M.N.N. (ammónia oldatot tartalmaz)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8 (osztályozási kód: C7)
14.4. Csomagolási csoport	III
14.5. Környezeti veszélyek	nem veszélyes a környezetre
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
Korlátozott és engedményes mennyiség:	5 L/ E1
Szállítási kategória:	3
Alagútkorlátozási kód:	E
Veszélyt jelölő számok:	80

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, valamint 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 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)

Skin Corr 1B	H314	kalkulációs
Eye Dam. 1	H318	kalkulációs
STOT SE 3	H335	kalkulációs

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 10/11

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

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Skin Corr. 1B Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória

Aquatic Acute 1 A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória

Rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása, amelyek a biztonsági adatlapban szerepel(het)nek.

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 csúskoncentráció-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.
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

Poli-Farbe vakolat száradásgyorsító koncentrátum

Változat: 1

Felülvizsgálat: -

Kiadás kelte: 2018. 11. 12.

Oldal: 11/11

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	Változat-szám

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.