

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

1.1. Termékazonosító:

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

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

Azonosított felhasználás: vízzel hígítható beltéri falfesték

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.: 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

nem besorolt

-

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

Változat: 8

Felülvizsgálat: 2020. 05. 27.

Kiadás kelte: 2008. 03. 10.

Oldal: 2/12

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték**

Jogsabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

- -

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.**EUH210** Kérésre biztonsági adatlap kapható.**EUH211** Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

- -

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet szerint): 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: műanyag diszperzió, titán-dioxid, kalcium-karbonát, kaolin és egyéb veszélytelen segédanyagok vizes keveréke.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

Változat: 8

Felülvizsgálat: 2020. 05. 27.

Kiadás kelte: 2008. 03. 10.

Oldal: 3/12

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Bronopol	200-143-0	52-51-7	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1	H302 H312 H315 H318 H335 H400 (M=10)	max. 0,015
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke* REACH reg. szám: 01-2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	< 0,0015

*Egyedi koncentrációs határérték:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$; Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$; Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

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, helyezük nyugalmi helyzetbe. Panasz esetén hívjunk orvost.

Ha az anyag bőrre kerül:

Az anyaggal átitatott ruházatot le kell vetni. A bőrre került anyagot bő vízzel le kell mosni.

Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Ha az anyag szembe kerül:

A szemet bő vízzel ki kell mosni (legalább 5 percig). Tartós irritáció esetén szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a sérült száját tiszta vízzel. Forduljunk orvoshoz, a biztonsági adatlapot az orvosnak mutassuk meg.

Hívjunk orvost és mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

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

Túlérzékeny személyeknél allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembe, illetve bőrre jutva mechanikai irritációt okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Azonnali és különleges ellátás nem szükséges

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 szén-dioxid 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:

Nincs adat.

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.

A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagy mennyiség kiömlése esetén élővízbe, talajba, közcsatornába 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 folyadékfelszívó anyaggal (pl.: száraz föld, homok, örölt mészkőpor, vagy vermikulit, stb.) kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

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 készítmény bőrrel és szemmel való érintkezését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

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 – 25°C. Fagytól védeni kell!

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Vízzel hígítható beltéri falfesték.

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:

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések:

Száradás közben biztosítsuk a megfelelő szellőzést.

Egyéni védőeszközök:

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

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

a) Légzésvédelem: nem szükséges normál felhasználás esetén

b) Kézvédelem: védőkesztyű (EN 374), pl. 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)

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:	folyékony szuszpenzió
Szín:	fehér
Szag:	enyhe
pH-érték:	kb. 8,3
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:	1,4-1,6 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:	kb. 57 %

9.2. Egyéb információk

Nincs adat

10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás:

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

Változat: 8

Felülvizsgálat: 2020. 05. 27.

Kiadás kelte: 2008. 03. 10.

Oldal: 7/12

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól óvni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Savak.

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.

Összetevőkre:

Bronopol:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	307	mg/kg
Dermális:	LD ₅₀ (patkány)	> 2000	mg/kg (OECD 402)
Inhalációs:	LC ₅₀ (patkány)	>0,588	mg/l (aeroszol)

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	64	mg/kg
Dermális:	LD ₅₀ (nyúl)	87,12	mg/kg
Inhalációs:	LC ₅₀ (patkány)	0,33	mg/l/4 óra (por/köd)

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 személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem besorolt

Mutagén hatás: nem besorolt

Reprodukción károsító hatás: nem besorolt

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

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:

Bronopol:

Vízi organizmusok:

Hal (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	LC50	41,2	mg/l	96 óra
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC50	1,4	mg/l	48 óra
Alga:	EC50	0,4-2,8	mg/l	72 óra
Baktérium:	EC50	> 50	mg/l	

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Hal (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	LC50	0,19	mg/l (96 óra) (OECD 203)
Hal (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	NOEC	0,05	mg/l (14 nap)
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC50	0,16	mg/l (48 óra) (OECD 202)
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	NOEC	0,1	mg/l (21 nap)
Alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>):	EC50	0,027	mg/l (72 óra) (OECD 201)
Alga (<i>Skeletonema costatum</i>):	NOEC	0,0014	mg/l (72 óra)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Bronopol: > 70 % (OECD 301 B) biológiailag könnyen lebontható

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke: <50%, 10 nap.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Bronopol: Log Kow: 0,18 (alacsony bioakkumulációs potenciál; Log Kow < 3,0)

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke: BCF: 3,16 (kalkulált érték)

12.4. Talajban való mobilitás: a termékre nincs adat.

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke: talajban mobil (pOC: 0-50)

Mobilitás vízben: vízben részben oldódik.

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

12.6. Egyéb káros hatások: Nincs adat.

Az anyag és maradványai élővízbe, csatornába, talajba nem kerülhetnek.

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 12

Festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik 08 01 11-től.

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	nem besorolt
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	nem besorolt
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	nem besorolt
14.4. Csomagolási csoport	nem besorolt
14.5. Környezeti veszélyek	nem besorolt
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem besorolt

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.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet szerint): nem besorolt.

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 gyártói biztonsági adatlapja

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)

nem besorolt

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

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Acute Tox. 2	Akut toxicitás 2. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció 1A. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 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

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

Változat: 8

Felülvizsgálat: 2020. 05. 27.

Kiadás kelte: 2008. 03. 10.

Oldal: 11/12

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) Vegyi anyag 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 Vegyi anyag-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	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Edx	(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
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

POLI-FARBE Vegyipari Kft.

6235 Bócsa, III. ker. 2.

POLI-FARBE diszperziós belső fal- és mennyezetfesték

Változat: 8

Felülvizsgálat: 2020. 05. 27.

Kiadás kelte: 2008. 03. 10.

Oldal: 12/12

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
1.	A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe	2008. 07. 28.	2
5.	Tűzvédelmi intézkedések – rendeleti hivatkozás	2008. 11. 20.	3
1-16	Teljes átdolgozás. A 453/2010/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2013. 10. 04.	4
2, 2, 13, 14, 16.	Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint) Jogszabályváltozások feltüntetése Egyéb információk	2014. 03. 14.	5
1-16	Teljes átdolgozás. A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2016. 09. 29.	6
3 11 12	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok Toxikológiai adatok Ökológiai információk	2019. 08. 12.	7
2.2 8 12	Címkézési elemek Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem Ökológiai információk	2020. 05. 27.	8

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.