

**Acrylic Primer filler 5:1 HS 388**

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

**1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

**1.1 Termékazonosító:** Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

**Az azonosítás egyéb eszközei:**

**UFI:** VU20-NOM4-E006-NVY1

**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**

Megfelelő alkalmazások: Korrozíómentes alapozó. Kizárólagos felhasználás: foglalkozásszerű felhasználó.

Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Multichem Sp. zo.o.

ul. Przemysłowa 2

62-030 LUBON - POLSKA

Tel.: +48 61 893 37 31 - Fax: +48 61 893 37 32

info@multichem.pl

https://www.multichem.pl

**Magyarországi forgalmazó adatai:**

Kozma Color Kft.  
Magyarország,

2360 Gyál, Iglói utca 2.

Tel.: +36-20-988-5205 , 06-29-345-261

info@kozmacolor.hu

**1.4 Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

**2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA \*\***

**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**

**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**

Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében történt.

Acute Tox. 4: Akut inhalációs toxicitás, 4. kategória, H332

Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2 Kategória, H319

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok, 3 Kategória, H226

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315

STOT RE 2: Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2 Kategória (Szájon át), H373

**2.2 Címkézési elemek:**

**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**

Figyelem



**A figyelmeztető mondatok:**

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 - Bőrirritáló hatású.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H332 - Belélegezve ártalmas.

H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (Szájon át).

**Övintézkedésre vonatkozó mondatok:**

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

P260: A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P280: Védőkesztyű/Védőruha/légzésvédelem/Szemvédő/védócipo használata kötelező.

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: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a veszélyes hulladékokra vagy edényekre, illetve edénymaradványokra vonatkozó normáknak megfelelően.

**Kiegészítő információ:**

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

**Az osztályzás részét képező anyagok**

Xilol (izomerek keveréke); Etilbenzol

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17. Felülvizsgálat: 2022. 03. 17. Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA \*\* (folyamatos)

**UFI:** VU20-NOM4-E006-NVY1

**A címke többi eleme:**

V.O.C.: 2004/42/WE IIB(c) (540) 477

#### 2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

### 3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

#### 3.1 Anyagok:

Nem vonatkozik

#### 3.2 Keverékek:

**Vegyí leírás:** Vegyi anyag alapú keverék

**Összetevői:**

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyí név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	<b>Xilol (izomerek keveréke)<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott		5 - <15 %
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Veszély	
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	<b>N-butil-acetát<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		<15 %
	1272/2008 Szabályzat	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Figyelem	
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	<b>2-metoxi-1-metiletil-acetát<sup>(2)</sup></b> ATP ATP01		<8 %
	1272/2008 Szabályzat	Flam. Liq. 3: H226 - Figyelem	
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	<b>Etilbenzol<sup>(1)</sup></b> ATP ATP06		<3 %
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Veszély	

<sup>(1)</sup> Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

<sup>(2)</sup> Uniói munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

### 4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

##### Belégzéssel:

Távolítsa el a sérültet a baleset helyszínéről, engedjen rá friss levegőt és pihentesse. Olyan súlyos esetekben, mint a szív és légzés megállása esetén, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni, és (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigéneztetés, stb.) és rögtön orvost kell hívni.

##### Bőrrel való érintkezéssel:

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kiböknöni, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

##### Szemmel való érintkezéssel:

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

#### Lenyelés/belégzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Eszméletvesztés esetén semmit ne adjon szájon át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

#### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

### 5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag:

##### A megfelelő oltóanyag:

Lehetőleg polivalens poroltókat használjanak (ABC por), felváltva használjanak fizikai hab vagy dioxidos tűzoltó készülékeket (CO<sub>2</sub>).

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

NEM JAVASOLJUK, hogy tűzoltásra vízsugarat használjanak.

#### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

##### További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a közvezekbe történő juttatását.

### 6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

##### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Ürítsék ki a területet, és a védőfelszereléssel nem endelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszerrel használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

##### A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolóeszközének a környezetbe történő juttatását.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

A kiborult terméket homokkal vagy passzív felszívóval itassa fel, és szállítsa egy biztonságos helyre. Ne itassa fel fűrészparral vagy egyéb éghető felszívóanyaggal. Az eltávolításával kapcsolatos bármilyen információért lásd 13. pont.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

##### A.- Általános óvintézkedések

Tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi előírásokat. A tárolóeszközöket tartsák hermetikusan zárva. A hulladék anyagot és a kifolyt anyagot biztonságos módon távolítsák el (6. pont). Kerüljék a termék szabad kiömlését a tárolóból. Tartsák rendben és tisztán azokat a helyeket, ahol veszélyes anyaggal foglalkoznak.

##### B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Jól szellőztetett, lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. Tökéletesen ellenőrizze a szikramentességet (mobil telefonok, szikrák, stb.), a tisztítás során pedig szellőztessen. A tárolóeszközök belsejében ne legyen veszélyes levegő, amennyire csak lehet, használjon semlegesítőket. Alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését: biztosítson tökéletes equipotenciális kapcsolatot, mindig földelt berendezéseket használjon, ne hordjon akril szálal munkaruhát, lehetőleg pamut ruhát és vezető lábbelit hordjon. Kerülje a projektálást és permetezést. Tartsa be a 2014/34/EC (A gazdasági és közlekedési miniszter 49/2004. (IV. 22.), A gazdasági miniszter 8/2002. (II. 16.)) rendeletben megszabott, a berendezésekre és rendszerekre vonatkozó, alapvető balesetbiztonsági szabályokat, valamint a 1999/92/EC (3/2003. (III. 11.) FMM-ESzCsM) rendeletben foglalt, a munkások balesetbiztonsági és egészségvédelmi minimum előírásait.

##### C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerrel kell kezdet mosni.

##### D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

Javasoljuk, hogy tartsanak felszívó anyagot a termék közelében (Lásd 6.3. pont)

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

##### A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.:	5 °C
Max. hőm.:	25 °C
Max. idő:	24 hónapok

##### B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

### 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről:

Azonosítás	Környezeti határértékek	
	ÁK-érték	221 mg/m <sup>3</sup>
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	CK/MK-érték	442 mg/m <sup>3</sup>
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	ÁK-érték	241 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	723 mg/m <sup>3</sup>
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	ÁK-érték	442 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	884 mg/m <sup>3</sup>
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	ÁK-érték	275 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	550 mg/m <sup>3</sup>

#### Biológiai határérték:

Biológiai expozíciós mutató (5/2020. (II. 6.) ITM)

Azonosítás	BEM	Biológiai expozíciós (hatás) mutató	Mintavétel ideje
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	1500 mg/g (kreatinin)	Metilhippursavak (vizelet)	Műszak végén
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	1500 mg/g (kreatinin)	Mandulasav (vizelet)	Munkahét végén, műszak végén

#### DNEL (Munkavállalók):

### Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

#### 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	212 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	442 mg/m <sup>3</sup>	442 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	11 mg/kg	Nem releváns	11 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	600 mg/m <sup>3</sup>	600 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	180 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	293 mg/m <sup>3</sup>	77 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	796 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	550 mg/m <sup>3</sup>	275 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns

#### DNEL (Népesség):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	125 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	260 mg/m <sup>3</sup>	260 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Szájon át	2 mg/kg	Nem releváns	2 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	6 mg/kg	Nem releváns	6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	35,7 mg/m <sup>3</sup>	35,7 mg/m <sup>3</sup>
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	1,6 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	15 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	36 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	320 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	33 mg/m <sup>3</sup>	33 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC:

Azonosítás				
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Friss víz	0,327 mg/L
	Talaj	2,31 mg/kg	Tengeri víz	0,327 mg/L
	Szaggatott	0,327 mg/L	Üledék (Friss víz)	12,46 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	12,46 mg/kg
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Friss víz	0,18 mg/L
	Talaj	0,09 mg/kg	Tengeri víz	0,018 mg/L
	Szaggatott	0,36 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,981 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,098 mg/kg
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Friss víz	0,1 mg/L
	Talaj	2,68 mg/kg	Tengeri víz	0,01 mg/L
	Szaggatott	0,1 mg/L	Üledék (Friss víz)	13,7 mg/kg
	Szájon át	0,02 g/kg	Üledék (Tengeri víz)	1,37 mg/kg
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Friss víz	0,635 mg/L
	Talaj	0,29 mg/kg	Tengeri víz	0,064 mg/L
	Szaggatott	6,35 mg/L	Üledék (Friss víz)	3,29 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,329 mg/kg

#### 8.2 Az expozíció elleni védekezés:

A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök



Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

### Acrylic Primer filler 5:1 HS 388



Kiállítás: 2021. 11. 17. Felülvizsgálat: 2022. 03. 17. Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

#### 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

##### B.- Légzőszervi védőberendezés.



Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező légúti védelem	Önszívós maszk a gázok és gőzök ellen		EN 405:2002+A1:2010	Az arcmaszkot vagy arcvédőt cserélje ki, ha a belsejében mérgező szagot vagy ízt észlel. Amikor a mérgező anyag nem ismerhető fel, javasoljuk a szigetelő használatát.

##### C.- Speciális kézvédő.





Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező kézvédő	Vegyí védőkesztyűk (Anyag: Lineáris kis sűrűségű polietilén (LLPDE), Beszívódási idő: > 480 min, Vastagság: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a kesztyűket.

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.



##### D.- Szem- és arcvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező arcvédő	Panoráma szemüveg a fröccsenések és/vagy behatások ellen		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsen.

##### E.- Testvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező testvédő	Antistatikus és tűzbiztos védőruha		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Láng esetén korlátozott védelem.
 Kötelező lábvédő	Antistatikus és hőellenálló biztonsági lábbeli		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a bakancsokat.

##### F.- Kiegészítő véshintézkedések

Vész rendelkezés	Szabályok	Vész rendelkezés	Szabályok
 Vész zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosás	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

##### A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

#### 9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

##### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

###### Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Folyadék
Kinézet:	Nyúlós
Szín:	A csomagoláson feltüntetett márkáknak megfelelően
Szag:	Jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)

#### Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	135 °C
Gőznyomás 20 °C-nál:	879 Pa
Gőznyomás 50 °C-nál:	4596,31 Pa (4,6 kPa)
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

#### Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	1585 - 1605 kg/m <sup>3</sup>
Relatív sűrűség 20 °C:	1,585 - 1,605
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	Nem releváns *
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvadáspont/fagyypont:	Nem releváns *

#### Gyullékonyság:

Gyulladási hőmérséklet:	25 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	315 °C
Alsó gyulladási határ:	Nincs meghatározva
Felső gyulladási határ:	Nincs meghatározva

#### Részecskejellemzők:

Medián egyenértékű átmérő:	Nem vonatkozik
----------------------------	----------------

#### 9.2 Egyéb információk:

##### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású anyagok:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszolok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett):	Nem releváns *

##### Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytörési index:	Nem releváns *

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

### 10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### 10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont.

#### 10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG (folyamatos)

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

#### 10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Gyulladásveszély	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemyanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO<sub>2</sub>), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

### 11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

##### Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

##### A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

##### B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A termék nagy mennyiségben a központi idegrendszer károsodását okozhatja, ami fejfájással, szédüléssel, rosszulléttel, hányingerrel, hányással, zavarodással, és súlyos esetben eszméletvesztéssel járhat.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

##### C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatása
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén szemsérülést okozhat.

##### D- CMR hatások (rákkeltő, génmutáció, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.  
IARC: Xilol (izomerek keveréke) (3); sztirol (2A); Etilbenzol (2B); Titanium dioxide (2B)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.



### Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

#### 11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)

G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A többszöri lenyelés egészségre káros hatásai a központi idegrendszer károsodását okozza, ami fejfájást, hányingert, rosszulletet, szédülést, hányást, zavart és súlyos esetben eszméletvesztést okozhat.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik a gyakori használat során veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

H- Belégzés általi veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

#### Egyéb információk:

Nem releváns

#### Az anyagok speciális toxikológiai információja:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
	DL50 szájon át	DL50 bőrön	
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	DL50 szájon át	2100 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	1100 mg/kg	Patkány
	LC50 belélegzés	11 mg/L (ATEi)	
Étilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	DL50 szájon át	3500 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	15354 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	17,2 mg/L (4 h)	Patkány
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	DL50 szájon át	12789 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	14112 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	23,4 mg/L (4 h)	Patkány
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	DL50 szájon át	8532 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	5100 mg/kg	Patkány
	LC50 belélegzés	30 mg/L (4 h)	Patkány

#### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

##### Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

#### Egyéb információk

Nem releváns

#### 12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

#### 12.1 Toxicitás:

##### Súlyos mérgezés:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
	LC50	EC50		
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Étilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris	Alga
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Rákok
	EC50	Nem releváns		

#### Hosszú távú toxicitás:

**Acrylic Primer filler 5:1 HS 388**

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

**12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Hal
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Rákok
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Rákok
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Rákok
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes	Hal
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Rákok

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**

**Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	88 %
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	5 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	84 %
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	14 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	90 %
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	785 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	8 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	100 %

**12.3 Bioakkumulációs képesség:**

**Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Log POW	2,77
	Teljesítmény	Alacsony
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	Log POW	1,78
	Teljesítmény	Alacsony
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Log POW	3,15
	Teljesítmény	Alacsony
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Log POW	0,43
	Teljesítmény	Alacsony

**12.4 A talajban való mobilitás:**

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Xilol (izomerek keveréke) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,478E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
Etilbenzol CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	2,859E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Igen

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**

### Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

#### 12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

##### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

##### 12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

#### 13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

##### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
08 01 11*	Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok	Veszélyes

##### Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP3 Tűzveszélyes«, HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás, HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

##### Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

##### A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

#### 14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

##### Veszélyes anyagok földi szállítása:

Az ADR 2021 és a RID 2021 alkalmazása szerint:



**14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1263

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** FESTÉK

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3

Címkék: 3

**14.4 Csomagolási csoport:** III

**14.5 Környezetre veszélyes:** Nem

##### 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések

Különleges elrendezés: 163, 367, 650

Alagútban korlátozás kódja: D/E

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz

Korlátozott mennyiség: 5 L

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

##### Veszélyes anyagok tengeri szállítása:

Az IMDG 40-20 alkalmazása szerint:

### Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

#### 14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folyamatos)



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Tengerszennyező:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**  
Különleges elrendezés: 223, 955, 163, 367  
EmS kódok: F-E, S-E  
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz  
Korlátozott mennyiség: 5 L  
Elkülönítési csoport: Nem releváns
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

#### Veszélyes anyagok légi szállítása::

Az IATA/ICAO 2023 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Környezetre veszélyes:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**  
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

#### 15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

##### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns

Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály: Nem releváns

95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Nem releváns

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns

##### Seveso III:

Szakasz	Leírás	Alsó küszöbérték	Felső küszöbérték
P5c	TUZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	5000	50000

##### Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléké, etc...):

Nem használhatók fel:

- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
- tréfás termékekben,
- egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.

##### Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

#### Egyéb rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről  
3/2003. (III. 11.) FMMEszCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.  
35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról  
224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

### 16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

#### Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

1272/2008 (CLP) számú szabályzat (2 SZAKASZ, 16 SZAKASZ):

· Kiegészítő információ

#### A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H315: Bőrirritáló hatású.

H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (Szájon át).

H332: Belélegezve ártalmatlan.

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

#### A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

#### 1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Acute Tox. 4: H312+H332 - Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmatlan.

Acute Tox. 4: H332 - Belélegezve ártalmatlan.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Asp. Tox. 1: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

STOT RE 2: H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (Szájon át).

STOT RE 2: H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

STOT SE 3: H336 - Almasságot vagy szédülést okozhat.

#### Besorolási eljárás:

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

STOT RE 2: Számítási módszer

Acute Tox. 4: Számítási módszer

Flam. Liq. 3: Számítási módszer (2.6.4.3.)

Eye Irrit. 2: Számítási módszer

#### Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

#### Főbb bibliográfia források:



## Acrylic Primer filler 5:1 HS 388

Kiállítás: 2021. 11. 17.

Felülvizsgálat: 2022. 03. 17.

Változat: 2 (helyettesíti a 1-t)

### 16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folyamatos)

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti

IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

COD: Kémiai oxigénigény

BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után

BCF: biokoncentrációs tényező

LD50: halálos dózis 50

LC50: halálos koncentráció 50

EC50: effektív koncentráció 50

Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus

Koc: szerves szén megoszlási hányados

UFI: egyedi formulaazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforráskon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.