

# Biztonsági adatlap

az EP II melléklete és a Tanács 1907/2006/EC rendelet szerint, valamint az EK Bizottsági rendelete szerint ( EU ) 2015/830

Megjelenés dátuma: 2015.10.08

1. sz. revízió dátuma:

Termék neve: **Izonil Rapid**

## 1. FEJEZET: Az anyag/keverék és a társaság/cég azonosítása

### 1.1. Termék azonosító

Vegyvi megnevezése/Szinonimák: -

Cégnév **Izonil Rapid**

Regisztrációs szám: -

CAS: -

EINECS: -

ELINCS: -

### 1.2. Releváns azonosított anyagok vagy keverékek és használatuk, amelyek ellenjavallottak

Azonosított felhasználás: Habarcs-adalékszer falazáshoz, vakoláshoz

Ellenjavallott felhasználás: A terméket nem szabad felhasználni más módon, mint az, amely az 1. fejezetben le van írva.

### 1.3. Biztonsági adatlap szállítójának adatai:

KBU szállító : Master Builder, s.r.o.

Cím: Športová 334, 946 31 Chotín, Slovenská republika

Telefon: 00421 35 7786012; 00421905751713

E-mail: [izonilsl@gmail.com](mailto:izonilsl@gmail.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

+421 2 5477 4166 (állandó szolgálat)

Nemzeti toxikológiai információs központ, FN sP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

## 2. FEJEZET: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Keverék osztályozása az Európai Parlament és Tanács (ES) 1272/2008 számú rendelete szerint:**

Eye Dam. 1, H318 Komoly szemkárosodást okozhat.

Skin Irrit. 2, H315 Irritálja a bőrt.

### 2.2. Címke elemek:

Veszélyt jelző piktogramok:



**Figyelmeztető szó:** Veszély

**Tartalmaz:** C12-14-alkoholokat, etoxilált, szulfátokat, nátrium sókat, NLP 500-234-8.

**Figyelmeztető mondat:**

H318 Szemkárosodást okoz.

H315 Bőr irritáció.

**Biztonsági figyelmeztetés:**

P262 Kerülje a szemmel, bőrrel, ruházattal történő szennyeződést.

P280 Viseljen védő kesztyűt/védő ruhát/védő szemüveget/arcvédőt.

P305 + P351 + P338 SZEM ÉRINTÉSE UTÁN: Néhány percig öblögesse vízzel. Ha kontaktlencsét visel, ha lehetséges, távolítsa el. Folytassa az öblögetést.

P310 Azonnal hívja a TOXIKOLÓGIA INFORMÁCIÓS KÖZPONTOT/orvosát..

P302 + P352 Bőr kontaktusnál: Nagy mennyiségű vízzel mossa meg.

P332 + P313 Ha bőrirritáció lép fel vagy pattanások jelennek meg a bőrön: orvosi segítség szükséges

## 2.3. Más veszély


-

## 3 FEJEZET: ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

### 3.1. Anyagok

Nem vonatkozik. A termék anyagok keveréke.

### 3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	C12-14-alkoholok, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	Methyl 2-hydroxyethyl cellulose
Koncentráció %	11	0,4
CAS	68891-38-3	9032-42-2
EC	NLP 500-234-8	-
Nyilvántartási szám.	01-2119488639-16-0010	-
Szimbólum		-
Osztályzás, H nyilatkozatok	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-
Specifikus koncentrációk, M faktorok	-	-
Figyelmeztető szó	Veszély	-
Legmagasabb engedélyezett expozíciós limitek (LEEL)	nem	-
PBT/vPvB	nem	-

Megj.: A H-nyilatkozatok teljes terjedelmükben a 16 fejezetben található.

Az expozíciós limitek értékei, ha fel vannak állítva, a 8.1 fejezetben található.

## 4 FEJEZET: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

#### Belélegzés:

A sérültet azonnal helyezze át friss levegőre. Öblítse ki a torkát és orrát nagy mennyiségű tiszta vízzel. Ha a tünetek nem szűnnek, keresse fel orvosát.

#### Szemek:

Mossa át alaposan folyó víz alatt, nyitott szemhéjak mellett. Ha a tünetek nem szűnnek, keresse fel szemorvosát.

#### Bőr:

Mossa meg szappannal és vízzel. Ápolja le bőrvédő krémmel. Ha a tünetek nem szűnnek, keresse orvosi segítséget.

#### Lenyelés:

Öblítse ki a száját és igyon sok vizet kis kortyokban. Ne idézzen elő hányást. Azonnal kérjen orvosi segítséget.

### 4.2. Legfontosabb tünetek és hatások, akut és kései

Nincs feltüntetve.

### 4.3. Bármilyen szükséges azonnali orvosi gondozás adata és különleges bánásmód

Utasítás az orvosnak: Járjon el a tünetek szerint.

## 5 FEJEZET: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Tűzoltó anyag

Alkalmas tűzoltó anyagok: A termék nem gyúlékony. A tűzoltó anyagot alkalmazza a környezeti anyagokra.

Alkalmatlan tűzoltó anyagok: Nem ismeretes.

### 5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

A termék olyan anyagot tartalmaz, amely káros a vízi élővilágra, hosszú távú hatásokkal. A tűzoltó vizet, amely ezzel az anyaggal lett szennyezve fogja fel és ne engedje bele a csatornahálózatba.

### 5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Használjon védő ruházatot, légzésvédő berendezést. A tűzoltók ruházatának összhangban kell, hogy legyen az STN EN 469 európai normával „Védő ruházat a tűzoltóknak. Követelmények és vizsgálati módszerek a tűzoltáshoz használatos védőruhákhoz“. Akadályozza meg a tűzoltó víz szivárgását a csatornázásba és vízfolyásokba.

## 6 FEJEZET: Intézkedés a véletlenszerű kibocsátás esetében

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

Biztosítson elégséges szellőztetést. Kerülje el az érintkezést bőrrel, szemmel, ruhával – használjon megfelelő védő felszerelést a 8 fejezet szerint.

### 6.2. Környezetvédelmi biztonsági óvintézkedések

Gátolja meg a termék szivárgását a csatornázásba, földbe, folyami és talajvízbe (PH érték növekedése). Bármilyen ellenőrizetlen szivárgást a folyami vízbe be kell jelenteni a környezetvédelmi vagy más releváns állami szervnek.

### 6.3. Módszerek és anyagok a terjesztésének meggátolására és tisztítására.

Akadályozza meg a szivárgást, ha ez kockázatmentes. A szivárgó anyagot szórja le nedvszívó nem gyúlékony anyaggal (homok, föld, vermikulit), szedje össze, tegye megjelölt edénybe (vagy zsákba) és hatástalanítsa a helyi előírásokkal összhangban.

### 6.4. Utalás más bekezdésekre

Személyi védőfelszerelés, nézd a 8 fejezetben. Útmutató a hulladék gazdálkodásra. Nézd a 13 fejezetet.

## 7 FEJEZET: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. Biztonsági eljárások a biztonságos kezelésre

Akadályozza meg a gőzkibocsajtást és a termék kiömlését. Kerülje el a szemkontaktust és bőrkontaktust. Használjon védő eszközöket a 8 fejezet szerint. Az anyag manipuláció közben ne egyen, ne dohányozzon, és ne használjon orvosságot. A szünet előtt, munka után mosson gondosan kezét. Akadályozza meg, hogy az anyag a környezetbe szivároghjon.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel

Száraz környezetben raktározza, fagypont feletti hőmérsékletnél. Tartsa távol a gyerekektől. Tartsa az eredeti csomagolásban. Ne raktározza együtt élelmiszerekkel vagy takarmánnyal. Ügyeljen a gyártó raktározási utasításaira.

### 7.3. Specifikus végső felhasználás (-ok)

Feltüntetve az 1.2 pontban.

## 8 FEJEZET: AZ EXPOZÍCIÓK ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYES VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1. Expozíciós limitek a munkahelyi környezetre

A termék részeinek ellenőrzési paramétereit a Szlovák Köztársaság Kormányának 355/2006 Z.z. Sz. rendelete határozza meg a Munkavégzők védelméről a rizikók elől, összefüggésben a vegyi tényezőkkel való kapcsolatban a munka végzés során a NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z. a NV SR č. 82/2015 Z.z. előírások értelmében.

Vegyi anyag	CAS	NPEL				Megjegyzés
		átlagos		rövidtávú		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
-	-	-	-	-	-	

A legmagasabb megengedett expozíciós limitek (NPEL) a vegyi tényezők esetében meghatározásra kerültek az átlagos és a rövidtávú értékekkel. A legmagasabb megengedett expozíciós átlagos limit képviseli a mért koncentráció érték átlagot a munkavégző légtérbe egy nyolcórás műszak alatt, 40 órás munkahétnél. A legmagasabb megengedett expozíciós rövidtávú limit meghatározza a NPEL érték rövidtávú meghaladását 15 perc hosszban a műszak alatt.

#### 8.1.2. Biológiai határértékek

Nincsenek meghatározva a Szlovák Köztársaság Kormányának 355/2006 Z.z. számú rendelete szerint a NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z. a NV SR č. 82/2015 Z.z. előírások értelmében.

#### 8.1.3. DNEL a PNEC értékek

C12-14-alkoholok, etoxylált, szulfátok, nátrium sók, CAS 68891-38-3					
Felhasználási terület	Behatolási útvonala	Egészségre gyakorolt hatása	Deszkriptor	Érték	Egység
Dolgozó/ foglalkoztatott	Ember – dermálisan	Hosszú távú, szisztematikus befolyás	DNEL	2750	mg/kg/nap
Dolgozó/ foglalkoztatott	Ember - inhalációsan	Hosszú távú, szisztematikus befolyás	DNEL	175	mg/m <sup>3</sup>
Fogyasztó	Ember – dermálisan	Hosszú távú,	DNEL	1650	mg/kg/nap

		szisztematikus befolyás			
Fogyasztó	Ember – orálisan	Hosszú távú, szisztematikus befolyás	DNEL	15	mg/kg/nap
	Élő környezet– édesvíz		PNEC	0,24	mg/l
	Élő környezet- tengeri víz		PNEC	0,024	mg/l
	Élő környezet– víz, szórványos (időszakos) előfordulás		PNEC	0,071	mg/l
	Élő környezet – üledék, édes víz		PNEC	5,45	mg/kg
	Élő környezet – üledék, tengeri víz		PNEC	0,545	mg/kg
	Élő környezet – föld		PNEC	0,946	mg/kg
	Élő környezet – szennyvíz tisztító		PNEC	10000	mg/l
Fogyasztó	Ember- inhalációsan	Hosszú távú, szisztematikus befolyás	DNEL	52	mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### 8.2.1. Megfelelő műszaki és higiéniai ellenőrzés

Kerülje el azt, hogy a szembe és bőrre kerüljön. Szükséges elkerülni azt, hogy élelmiszerek és takarmány közelébe kerüljön. Amennyiben belekerül a szembe és bőrre szükséges az érintett terület kiadós vízzel való tisztítása folyó víz alatt. A termék manipulációja után mossa meg alaposan a kezét. A szennyezett ruházatot az ismételt használat előtt mossa ki. Biztosítsa a szem kimosásának lehetőségét és a munkahely közelében helyezzen el biztonsági zuhanyokat.

### 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök.

#### a) Szem és arcvédelem

Annak érdekében, hogy az száraz vagy vizes cement keverék ne érintkezzen a szemmel viseljen védő szemüveget, megfelelően az STN EN 166 előírásának „Személyi szemvédő. Alapvető rendelkezések“

#### b) Bőrvédelem

Védőkesztyű az STN EN 374 előírása szerint: „Védőkesztyűk vegyi anyagok és mikroorganizmusok ellen.“ Ajánlott a munka ruházat és a megfelelő lábbeli.

#### c) Légutak védelme

Nem szükséges.

#### d) Hő veszély

Nem vonatkozik.

### 8.2.3. Környezeti expozíció ellenőrzések.

Akadályozza meg hogy a csatornázásba szivároгjon vagy a talajvízbe kerüljön. Szennyezés esetén tájékoztassa a releváns intézményeket.

## 9 FEJEZET: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Információ az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

<b>Állag</b>	folyékony
<b>Szín</b>	világos sárga
<b>Szag</b>	szagtalan
<b>Szag küszöbérték</b>	semmilyen mert szagtalan
<b>pH érték</b>	7,1
<b>Olvas/fagyáspont [°C]</b>	-
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C)</b>	110
<b>Lobbanáspont [°C]</b>	nem alkalmazható
<b>Párolgási sebesség</b>	-
<b>Gyúlékonyság</b>	nem alkalmazható
<b>Robbanékonyság alsó határa</b>	nem alkalmazható
<b>Robbanékonyság felső határa</b>	nem alkalmazható
<b>Gőznyomás</b>	nem áll rendelkezésre
<b>Gőzsűrűség</b>	nem áll rendelkezésre

<b>Térfogattömeg</b>	995 kg/m <sup>3</sup>
<b>Oldhatóság vízben</b>	korlátlanul oldható
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz</b>	nem áll rendelkezésre
<b>Gyulladás hőmérséklet [°C]</b>	nem alkalmazható
<b>Bomlási hőmérséklet [°C]</b>	nem áll rendelkezésre
<b>Viszkozitás</b>	nem áll rendelkezésre
<b>Robbanási tulajdonságok</b>	nem alkalmazható
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	korrodálja a fémeket
<b>9.2. Más információk</b>	
-	-

## 10 FEJEZET: STABILITÁS ÉS REAKTIVITÁS

### 10.1. Reaktivitás

A termék stabil, vízzel elkeverve megkeményedik.

### 10.2. Vegyi stabilitás

Normális raktározási és használati körülmények között nem jönnek létre veszélyes reakciók.

### 10.3. Veszélyes reakció lehetősége

A kalcium-hidroxid exoterm reakcióba lép a savakkal és ekkor létrejönnek a kalcium sók.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismertek. A raktározási feltételek betartása mellett a gyártó garantálja a termék tulajdonságának változatlanlanságát 24 hónap időtartama alatt.

### 10.5. Nem kontabilis anyagok

Erő oxidáló szer, réz.

### 10.6. A bomlás veszélyes termékei

Kén oxidok.

## 11 FEJEZET : Toxikológiai információk

### 11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

**Akut orális toxicitás LD<sub>50</sub>:** nem meghatározott

**Akut dermális toxicitás LD<sub>50</sub>:** nem meghatározott

**Akut inhalációs toxicitás LC<sub>50</sub>:** nem meghatározott

**Bőrrmarás/szem irritáció:** Irritálja a bőrt.

**Komoly szemkárosodás/szem irritáció:** Komoly szemkárosodást okoz.

**Légzőszervi szenzibilizáció:** nem meghatározott

**Bőr szenzibilizáció:** nem meghatározott

**A sejtek mutagenitása:** nem meghatározott

**Rákkeltő hatás:** nem meghatározott

**Szaporodási toxicitás:** nem meghatározott

**Célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció:** nem meghatározott

**Célszervi toxicitás (STOT) – ismételt expozíció:** nem meghatározott

**Aspirációs veszély:** nem meghatározott

## 12 FEJEZET: Ekológiai információk

### 12.1. Toxicitás vízi szervezetekre

A keverék adatai nem állnak rendelkezésre.

C12-14-alkoholok, etoxilált, szulfátok, nátrium sók, CAS 68891-38-3:

LC<sub>50</sub>, halak, Brachydanio rerio: 7,1 mg/l/96 h

EC<sub>50</sub>, dafniák, Daphnia magna: 7,2 mg/l/48 h

EC<sub>50</sub>, hínár, Desmodesmus subspicatus: 2,6 mg/l/ 72 h

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

C12-14-alkoholok, etoxilált, szulfátok, nátrium sók könnyen biológiailag lebomló (68% 28 nap alatt)

### 12.3. Potenciális akkumuláció

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

### 12.4. Talajban való mobilitás

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

### 12.5. A PBT a vPvB elbírálás eredményei

A keverék nem értékelhető, mint PBT vagy vPvB.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Akadályozza meg a föld szennyezését és a felszíni vagy talajvízbe jutását. Ne engedjük a csatornába.

## 13 FEJEZET: ÁRTALMATLANÍTÁS - INÉZKEDÉSEK

### 13.1. Hulladékfeldolgozás módszerei

A megsemmisítés közben ügyeljen a 223/2011 Z.z. sz. törvény előírására. Ne keverje össze a háztartási hulladékkal. Ne szórja bele a csatornázásba. Amennyiben a termék kiömlött a földre, szórja le az érintett területet homokkal és ártalmatlanítsa a helyi hulladék gazdálkodási előírások értelmében.

#### Hulladék kódja

Csoportszám, alcsoport szám és hulladék fajtája (Hulladék Katalógus szerint):

17 ÉPÍTÉSI HULLADÉK ÉS BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A KITERMELT FÖLDET A SZENNYEZETT HELYEKRŐL)

17 09 MÁSHOL HULLADÉK ÉPÍTKEZÉSEKROL ÉS BONTÁSOKRÓL

17 09 04 kevert építési hulladékok és bontási hulladékok máshol besorolva, mint a 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03, kategóriákban „N” típusú hulladék

#### Kód a hulladék csomagolásra

Csoportszám, alcsoport szám és hulladék fajtája (Hulladék Katalógus szerint):

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉKOK, ABSZORBENSEK, törlőkendők, szűrők, MÁSHOL NEM FELTÜNTETETT ANYAGOK ÉS VÉDŐ RUHÁK

15 01 CSOMAGOLÁSOK (BELEÉRTVE A CSOMAGOLÁSI HULLADÉK ÉS SZELEKTÍV gyűjtésű HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK)

15 01 10 VESZÉLYES ANYAGOKAT TARTALMAZÓ VAGY VESZÉLYES ANYAGOKKAL SZENNYEZETT CSOMAGOLÁSOK, „N” KATEGÓRIÁS HULLADÉK

Ha a termék és csomagolása hulladékká válik, szükséges a végső felhasználónak megfelelő hulladék kódot használni a MŽP SR 284/2001 Z.z. szerint, amelyet a Hulladék Katalógus meghatároz. A hulladék kódok az ajánlás szerint a tervezett termék használaton alapszanak. A használó jellemző felhasználói körülményei és a termék ártalmatlanítása szerint a felhasználó más hulladék kódokat is kaphat, bizonyos meghatározott körülmények szerint.

## 14 FEJEZET : SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

A termék nem tartozik a közúti (ADR), vasúti (RID), hajózási (IMDG) és repülési (IACAO/IATA) veszélyes áruk szállításának előírásai közé.

14.1. OSN szám: -

14.2. OSN megfelelő szállítási jelölés: -

14.3. Szállítási veszély osztálya (osztályi): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyesség: -

14.6. Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Tartsa szárazon. Kerülje a por terjedését a szállítás közben.

14.7. ömlesztett áru szállítása II előírás szerint a MARPOL 73/78 egyezményhez és IBC kódex szerint: -

## 15 FEJEZET : SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi

-és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok

- EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS rendelet (EK) 1907/2006 sz. regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az egyes irányelvek módosításáról és kiegészítéséről
- EURÓPAI KOMISSZIÓ (EK) 453/2010 sz. rendelete, amely módosítja az EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS rendeletét (EK) 1907/2006 sz. regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
- EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS 1272/2008 számú (EU) rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548 EHS és 1999/45/EK irányelvek módosításáról, irányelv hatályon kívül helyezéséről és a 1907/2006 sz. (EK) rendelet módosításáról.
- BIZOTSÁGI RENDELET (EK) 790/2009 sz., amely a módosítja és kiegészíti az Európai Parlament és Tanács rendeletét (EK) 1272/2008 sz. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- BIZOTSÁGI RENDELET (EK) 286/2011 sz., amely a módosítja és kiegészíti az Európai Parlament és Tanács rendeletét (EK) 1272/2008 sz. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- BIZOTSÁGI RENDELET (EK) 618/2012 sz., amely a módosítja és kiegészíti az Európai Parlament és Tanács rendeletét (EK) 1272/2008 sz. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

- BIZOTSÁGI RENDELET (EK) 487/2013 sz., amely a módosítja és kiegészíti az Európai Parlament és Tanács rendeletét (EK) 1272/2008 sz. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- BIZOTSÁGI RENDELET (EK) 758/2013 sz., amely a módosítja és kiegészíti az Európai Parlament és Tanács rendeletét (EK) 1272/2008 sz. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- BIZOTSÁGI RENDELET (EU) 2018/830 sz. 2015. május 28., amely módosítja az Európai Parlament és Tanács rendeletét (ES) 1907/2006 sz. a vegyszerek osztályozásáról, címkézéséről és korlátozásáról (REACH)
- 67/2010 Z.z. Törvény a vegyi anyagok és keverékek piaci bevezetéséről, a törvény változásáról és módosításáról (vegyi törvény)
- 3/2010 sz. kormányrendelet a 67/2010 Z. Z törvény végrehajtására a vegyi anyagok és keverékek piaci bevezetéséről.
- 355/2006 sz. kormányrendelet a munkavállalók munkájának védelméről a kockázatot jelentő vegyi tényezőkkel szemben, későbbi módosítások értelmében
- 127/2011 sz. Környezetvédelmi Minisztérium határozat a szabályozott termékek névsoráról, csomagolásuk címkézéséről és az illékony szerves vegyületek korlátozásáról a szerves oldószerek használatánál, szabályozott termékeknél
- 355/2007 Z.z. Nemzeti Tanács törvénye a közegészségügy védelméről, támogatásáról és fejlesztéséről, annak törvény módosításaival
- 2009. január 28., 46.sz Kormányrendelet, amely meghatározza az aeroszol porlasztók követelményeit
- 223/2001 sz. törvény a hulladékokról, annak törvény módosításaival
- 284/2001 Z.z. sz. Környezetvédelmi Minisztérium határozata, 2001. jún. 11., amely meghatározza a Hulladék Katalógust
- 96/2004 Z.z. Belügyminisztériumi határozat, amely meghatározza a tűzvédelmi elveket, éghető folyadékok, nehéz fűtőolajok, növényi és állati zsiradékok és olajak manipulációja és raktározása során.
- Korlátozások az 552/2009 sz. rendelet szerint (XVII melléklet EP és Tanács sz. 1907/2006 REACH): semmilyenek
- A jelöltlistára beiktatott anyagok (SVHC) az EP és a Tanács 1907/2006 sz. REACH rendelete szerint: semmilyenek

## 15.2. Vegyi biztonság értékelése

Nem áll rendelkezésre

## 16 FEJEZET : MÁS INFORMÁCIÓK

### 16.1. H szövegek idézve – 3 fejezetből:

H315 Irritálja a bőrt.

H318 Komoly szemkárosodást okozhat.

H412 Kártékony a vízi világra, hosszú távú hatásokkal

### 16.2. Szakképzési tanácsok

Megismertetni a munkavégzőket az ajánlott használati utasítással, kötelező védő eszközökkel, elsősegéllyel és a tiltott anyag manipulációval.

### 16.3. Javasolt felhasználási korlátozások

A terméket ne használja semmilyen más célból, mint ahogy az a 1.2 pontban fel van tüntetve. A szállító/disztribútor nem vállal felelősséget a termék helytelen használata kapcsán tekintve a fentebb feltüntetett biztonsági intézkedésekre.

### 16.4. További információk

Más információkat nyújt: nézd az 1.3 fejezetet

### 16.5. Kulcs adatok forrásai

Az itt feltüntetett információk a mi legjobb ismereteinkből, jelenlegi jogalkotásból, elsősorban a 67/2010 Z.z. törvényből – a vegyi anyagok bevezetéséről és a vegyi keverékek piaci bevezetéséről (vegyi törvény), beleértve a végrehajtási rendeleteket, az Európai Parlament és Tanács (ES) 1907/2006 sz. (REACH) rendelete, (ES) 1272/2008 sz. rendelete, valamint a Szlovák Köztársaság Kormányának 471/2011 sz. rendelete szerint.

### 16.6. Változások a biztonsági adatlap felülvizsgálatánál