


<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b> Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott	Kiállítás dátuma:	2016. 10. 25.
	Felülvizsgálat dátuma:	2017. 06. 26.
	Oldal:	1 / 9

<b>1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása</b>		
<b>1.1</b>	<b>Termékazonosító</b>	
	Név:	<b>MAGIBOX – EVO</b> (Benzolszulfonsavat, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. tartalmaz)
	KSH-azonosító:	nem elegyíthető
	Lajstromszám:	nem elegyíthető
<b>1.2</b>	<b>Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása</b>	
	Azonosított felhasználások:	Személy- és tehergépkocsik érintés nélküli mosásához használatos, enyhén lúgos hatású mosópor
	Ellenjavallott felhasználások:	Nem került feltüntetésre
<b>1.3</b>	<b>A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>	
	Szállító:	<b>AutoMax Group s.r.o.</b>
	Vállalkozás helye vagy székhely:	K Hájům 1233/2, Prága 5, 155 00
	Telefon:	Tel: 272700530
		Fax: 272700531
		E-mail: <a href="mailto:info@automax-group.com">info@automax-group.com</a>
Minősített személy:		
<b>1.4</b>	<b>Sürgősségi telefonszám</b>	
	Toxikológiai Tájékoztató Központ, Na Bojišti 1 Prága	
	2 (non-stop) +420-224919293 +420-224915402	
	Kizárólag egészségügyi kockázatokkal kapcsolatos információk - emberek és állatok akut mérgezései	

<b>2. Veszélyesség szerinti besorolás</b>			
<b>2.1</b>	Az anyag általános osztályozása:	Az anyag vagy készítmény <b>veszélyesnek</b> minősül	
	Egészségügyi veszélyek:	Lenyeléskor egészségre ártalmas, súlyos látáskárosodást és bőrirritációt okoz	
	Környezeti veszélyesség.	Nem osztályozott	
	Fizikai-vegyi hatások	Nem osztályozott	
	<b>Az anyag vagy keverék osztályozása</b>		
	1272/2008 szerinti besorolás	<b>Veszélyességi osztály és kategória kódok</b>	<b>Standard veszélyességi mondat kódok:</b>
	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2	H318 H315	
<b>2.2</b>	<b>Címkézési elemek</b>		
	Veszélyt jelző piktogramok		
	Jelzőszó	<b>Veszély</b>	
	H mondatok	H318 Súlyos látáskárosodást okoz. H315 Bőrirritáló hatású	

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b> Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott	Kiállítás dátuma: 2016. 10. 25. Felülvizsgálat dátuma: 2017. 06. 26. Oldal: 2 / 9
--	---

P-mondatok	<p>P102 Gyermekek kezébe nem kerülhet</p> <p>P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.</p> <p>P280 Védőkesztyű / védőruha / szemvédő vagy arcvédő használata kötelező.</p> <p>P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percen át óvatosan öblítse ki vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel P332+P313</p> <p>Bőrirritáció esetén: Haladéktalanul forduljon orvoshoz</p> <p>P501 Távolítsa el a tartalmat/a csomagolást a helyi szabályozással összhangban veszélyes hulladékként semmisítse meg.</p>
<b>2.3</b>	<b>Egyéb veszélyek</b> Az anyag nem minősül sem PBT-nek sem vPvB-nek.

### 3. Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

<b>3.2</b>	<b>Vegyület</b>		
Összetevő azonosító	Koncentráció / koncentrációtartomány	Index szám CAS-szám ES-szám	1272/2008 minősítés
Nátrium-szulfát	20-40 %	7757-82-6 231-820-9	A készítmény nem minősül veszélyesnek
Nátrium-karbonát	20-25 %	471-34-1 207-439-9	A készítmény nem minősül veszélyesnek
Nátrium-tripolifoszfát	20-30 %	7758-29-4 231-838-7	A készítmény nem minősül veszélyesnek
Nátrium-szilikát	1-5 %	1344-09-8 215-687-4	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
			Egyedi korlátértékek Eye Irrit. 2; : C < 28 % Skin Irrit. 2; : C < 28 % Eye Dam. 1; : C ≥ 39 % STOT SE 3; : 28 % ≤ C < 39 % Eye Dam. 1; : 28 % ≤ C < 39 % Met. Corr. 1; : C ≥ 39 % STOT SE 3; : C ≥ 39 % Skin Corr. 1B; : C ≥ 39 % Skin Irrit. 2; : 28 % ≤ C < 39 % STOT SE 3; : C < 28 %
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	1-4,5 %	85536-14-7 287-494-3	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
Alkoholok, etoxilezett C9-C11	0,1-0,5	78330-20-8 616-607-4	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam 1 H318
A teljes H-mondatok a 16. fejezetben olvashatók.			

### 4. Elsősegélynyújtás

<b>4.1</b>	<b>Elsősegélynyújtás</b>	
	Azonnali orvosi ellátás szükséges. Mutassa be a biztonsági adatlapot a kezelőorvosnak.	
Belégzés:	Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Nagy expozíció esetén forduljon orvoshoz	
Bőrrel érintkezés:	Mossa le bő szappanos vízzel. Öblítse le tiszta vízzel legalább 10 percig.	

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		Kiállítás dátuma:	2016. 10. 25.
Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott		Felülvizsgálat dátuma:	2017. 06. 26.
		Oldal:	3 / 9

Szembe jutás:	Azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel, időnként emelje fel a felső és az alsó szemhéjakat. Keresse meg és távolítsa el a kontaktlencséket. Öblítse le tiszta vízzel legalább 10-15 percig. Védje az érintetlen szemet. Haladéktalanul forduljon orvoshoz.
Lenyelés:	Az anyag lenyelése esetén ha a sérült eszméleténél van, itasson vele kis adagokban vizet. Hánytatni tilos. Forduljon orvoshoz.
<b>4.2</b>	<b>A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások</b>
	Légutak irritációja. Köhögés és tüsszentés. Emésztőrendszeri irritáció, rosszullet, hányás Szem- és bőrirritáció, bőrpír, viszketés.
<b>4.3</b>	<b>Azonnali orvosi ellátással és különleges ellátással kapcsolatos utasítások</b>
	Tüneti kezelés.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

<b>5.1</b>	<b>Oltóanyagok</b>
	Alkalmas oltóanyagok: Hab, széndioxid (CO <sub>2</sub> ), víz
	Nem megfelelő oltóanyagok: Alkalmazkodás közelben égő anyagokhoz
<b>5.2</b>	<b>Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek</b>
	Ne engedje, hogy a tűzoltó víz a csatornába vagy vízfolyásokba kerüljön. Égés közben veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek
<b>5.3</b>	<b>Tűzoltási javaslatok</b>
	Standard tűzoltó védőruházat. A védőeszközöket az égő anyagokhoz igazítsa. Fogja fel a tűzoltó vizet.

## 6. Intézkedések véletlenszerű szivárgás esetén

<b>6.1</b>	<b>Személyvédelem, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b>
	Képzetlen személyek: akadályozza meg a bőrrel, szemmel érintkezést és a belélegzést Képzett személyzet: Használja az előírt egyéni védőeszközöket.
<b>6.2</b>	<b>Környezetvédelmi intézkedések</b>
	Kerülje az anyag kiszivárgását talajba, csatornarendszerbe, árkokba, vízfolyásokba és talajvízbe. Az anyag szivárgása esetén tájékoztassa az illetékes szerveket.
<b>6.3</b>	<b>A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai</b>
	A helyi előírásoknak megfelelően gyűjtse össze a kiszóródott anyagot hulladéktároló konténerbe. HEPA szűrős vákuumos rendszer használata javasolt. Előzze meg a porképződést. Hulladékmegsemmisítés terén megfelelő engedéllyel rendelkező cég segítségével ártalmatlanítsa.
<b>6.4</b>	<b>Hivatkozás más szakaszokra:</b>
	Lásd a 7., 8. és 13. fejezetet.

## 7. Kezelés és tárolás

<b>7.1</b>	<b>Biztonságos kezelésre irányuló intézkedések</b>
	Előzze meg a porképződést. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Kerülje a hosszantartó szemkontaktust, bőrrel és ruházattal való érintkezést. Viseljen előírt légzőkészüléket, védőkesztyűt, védőszemüveget, védőruházatot.
<b>7.2</b>	<b>Biztonságos tárolás feltételei (az esetleges összeférhetlenséggel együtt)</b>
	Eredeti lezárt csomagolásban tárolja. Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó. Ne tárolja élelmiszerekkel és takarmányokkal
<b>7.3</b>	<b>Meghatározott végfelhasználás</b>
	Nem kerültek feltüntetésre

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		Kiállítás dátuma:	2016. 10. 25.
Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott		Felülvizsgálat dátuma:	2017. 06. 26.
		Oldal:	4 / 9

## 8. Expozíció korlátozása/személyi védőfelszerelések

<b>8.1</b>	<b>Ellenőrző paraméterek</b>
A hatályos szerkesztésű 361/2007 Tt. sz. kormányrendelet szerinti expozíciós korlátértékek:	
<b>Anyag (összetevő) neve:</b>	<b>CAS</b> <b>PEL mg/m<sup>3</sup></b> <b>NPK-P mg/m<sup>3</sup></b> <b>Megjegyzés</b>
Az összetevők nem kerültek feltüntetésre	
DNEL	nem került feltüntetésre
PNEC	nem került feltüntetésre
<b>8.2</b>	<b>Expozíció minimalizálása</b>
A dolgozók korlátértéket meghaladó porkoncentrációval szemben védelme érdekében lokális vagy központi szellőzőrendszer telepítése ajánlott (az engedélyezett OSHA korlátértékek szerinti max. porkoncentráció 15 mg/m <sup>3</sup> ).	
Tartsa be a standard munkahigiénés előírásokat. A munkavégzés során tilos enni, inni és dohányozni. Munka után mosson kezet vízzel és szappannal.	
<b>A dolgozók expozíciójának minimalizálása</b>	
Az érvényes szabványoknak megfelelő tiszta és előírászerűen karbantartott személyi védőfelszerelést használjon.	
Légutak védelme:	Porképződés esetén használjon jóváhagyott szűrővel ellátott légzőkészüléket.
Szemvédelem:	Jóváhagyott védőszemüveget használjon.
Kézvédelem:	Jóváhagyott és tanúsított vegyszerálló kesztyűt használjon. Vegyianyagokkal való érintkezést követően haladéktalanul mosson kezet.
Bőrvédelem:	Viseljen megfelelő védőruházatot.
<b>Környezeti expozíció korlátozása</b>	
Kerülje az anyagnak környezetbe való kijutását Szivárgás esetén tájékoztassa az illetékes szerveket,	

## 9. Fizikai és vegyi tulajdonságok

<b>9.1</b>	<b>Általános információk:</b>
Megjelenés:	
Halmazállapot:	Szilárd anyag, por
Szín:	Fehér
Szag vagy illat:	gyenge
Szag küszöbérték:	Nem állnak rendelkezésre információk.
Egészségvédelmi, biztonsági és környezetvédelmi szempontból fontos információk:	
pH érték (20°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Forráspont / forrásponttartomány (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Olvasási hőmérséklet / olvasási hőmérséklettartomány (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Lobbanáspont (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Gyúlékonyság (szilárd anyagok, gázok):	Nem állnak rendelkezésre információk
Öngyulladási hőmérséklet (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Bomlási hőmérséklet (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Az anyag nem minősül robbanásveszélyesnek.
alsó korlátérték (térf. %):	Nem állnak rendelkezésre információk
felső korlátérték (térf. %):	Nem állnak rendelkezésre információk
Oxidálási tulajdonságok:	Az anyag nem minősül oxidálónak.
Gőznyomás (°C):	Nem állnak rendelkezésre információk.
Gőzsűrűség (levegő=1)	Nem állnak rendelkezésre információk.
Relatív sűrűség (víz = 1) (20°C):	Nem állnak rendelkezésre információk
Specifikus sűrűség (20°C)	Nem állnak rendelkezésre információk
Száraz térfogatsúly (kg/m <sup>3</sup> 20°C-on):	Nem állnak rendelkezésre információk.

<p><b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b></p> <p>Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott</p>	<p>Kiállítás dátuma: 2016. 10. 25.</p> <p>Felülvizsgálat dátuma: 2017. 06. 26.</p> <p>Oldal: 3 / 9</p>
---	--

	Oldhatóság:	
	- vízben (tömegszázalék 20°C-on):	Elegyíthető
	- olajokban:	Nem állnak rendelkezésre információk.
	szerves oldószerekben	Nem állnak rendelkezésre információk
	szervetlen anyagokban (20°C)	Nem állnak rendelkezésre információk.
	Oktanol/víz megoszlatási együttható (20°C-on):	Nem állnak rendelkezésre információk
	Dinamikus viszkozitás (mPas 20 °C-on):	Nem állnak rendelkezésre információk.
	Felületi feszültség	Nem került feltüntetésre.
	Elpárolgási sebesség:	Nem került feltüntetésre.
9.2	További információk:	Viszkozitás : Nem állnak rendelkezésre információk Fajsúly: 600 – 650 g/dm <sup>3</sup>

<b>10. Stabilitás és reakcióképesség</b>	
<b>10.1</b>	<b>Reaktivitás</b> Nincsenek ismert körülmények, amelyek veszélyes helyzethez vezethetnek.
<b>10.2</b>	<b>Kémiai stabilitás</b> Az anyag normál hőmérsékleten, nyomáson, tárolásnál és kezelésnél stabil.
<b>10.3</b>	<b>Veszélyes reakciók lehetősége</b> lásd 10.1.
<b>10.4</b>	<b>Kerülendő körülmények</b> Nyílt láng
<b>10.5</b>	<b>Kerülendő anyagok:</b> Kerülje a savakkal és az alkáli reaktív anyagokkal (alumínium) való érintkezést
<b>10.6</b>	<b>Veszélyes bomlástermékek</b> Égés közben ezek az égő bomlástermékek keletkeznek.
	<b>További információk</b> Nem kerültek feltüntetésre.

<b>11. Toxikológiai információk</b>	
<b>11.1</b>	<b>Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk</b>
	<b>Akkut toxicitás</b>
	<b>Nátrium-szulfát</b> LD50: 193 – 1500 mg/kg (egér) LD50: 5989 – 1500 mg/kg (egér)
	<b>Nátrium-karbonát</b> LD50: 1850 mg/kg (patkány, szájon át) LD50: 2500 mg/kg (egér szájon át)
	<b>Nátrium-tripolifoszfát</b> LD50: 2000 mg/kg (patkány, szájon át) LD50: 4640 mg/kg (egér szájon át)
	<b>Nátrium-szilikát</b> LD50: 770 – 39800 mg/kg (egér) LD50: 1153 – 39800 mg/kg (patkány) LC50: 18.3 – 18.3 mg/l (patkány, 1h)
	<b>Benzolszulfonsav, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.</b> LD50: 1470 mg/kg (patkány, szájon át) LD50: 2000 mg/kg (patkány, szájon át)
	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxikusnak

<p><b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b></p> <p>Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott</p>	<p>Kiállítás dátuma: 2016. 10. 25.</p> <p>Felülvizsgálat dátuma: 2017. 06. 26.</p> <p>Oldal: 8 / 9</p>
---	--

	<p><b>Maró/bőrirritáló hatású</b> Bőrirritáló hatású</p>
	<p><b>Súlyos szemsérülés/szem irritáció</b> Súlyos látáskárosodás</p>
	<p><b>Légúti túlérzékenység/bőr szenzibilizáció</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>Mutagenitás ivarsejteiben</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>Karcinogenitás:</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>Reprodukciós toxicitás</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>Specifikus célszerv-toxicitás - egyszeri expozíció</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek</p>
	<p><b>Specifikus célszerv-toxicitás - ismételt expozíció</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>Veszély belélegzéskor</b> A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.</p>
	<p><b>További adatok</b> Nem kerültek feltüntetésre</p>

<b>12. Ökológiai információk</b>	
<b>12.1</b>	<p><b>Toxicitás</b></p> <p><i>Nátrium-szulfát</i> LC50 (hal <i>Gambusia affinis</i>): 120 mg/l, 96h (IUCLID) EC50 (<i>Daphnia magna</i>): 2564 mg/l, 48h (IUCLID) EC10 (baktérium <i>Pt.putida</i>): &gt; 1000 mg/l, 16h (IUCLID) <i>Nátrium-tripolifoszfát</i> LC50 (raba, <i>Danio rerio</i>): 1850 mg/l, 24h EC50 (<i>Daphnia magna</i>): &gt; 100 mg/l, 48h <i>Nátrium-szilikát</i> LC50 (halak): 301 – 478 mg/l, 96h EC50 (<i>Daphnia magna</i>): 160 - 18000 mg/l, 48h LC50 (alga): 10 – 100 mg/l <i>Benzolszulfonsav, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.</i> EC10 (<i>Brachionus calyciflorus</i>) = 1.69 mg/L/2 day EC50 (<i>Pseudokircheneriella sub.</i>) = 29 mg/L/ 96 hr EC50 (<i>Lumbriculus variegatus</i>): 105 mg/kg dwt /28 day EC50/48h: 2,9 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) LC50/96 h: 1,67 mg/l (hal, <i>Lepomis macrochirus</i>)</p>
<b>12.2</b>	<p><b>Perzisztencia és lebonthatóság</b></p> <p><i>Nátrium-szulfát</i> Szerves anyagok esetében nem alkalmazandó. <i>Nátrium-tripolifoszfát</i> Szerves anyagok esetében nem alkalmazandó. <i>Nátrium-szilikát</i> Nem alkalmazható szerves anyagokra <i>Benzolszulfonsav, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.</i> Biológiailag könnyen lebontható <i>Alkoholok, etoxilezett C9-C11</i> Biológiailag könnyen lebontható</p> <p>Nem tartalmaz a környezetre veszélyesek, vagy szennyvízben el nem bomló anyagokat. A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek az összes mosószer-ellenőrzési követelménynek. 648/2004/EK</p>

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b> Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott	Kiállítás dátuma: 2016. 10. 25. Felülvizsgálat dátuma: 2017. 06. 26. Oldal: 2 / 9
--	---

<b>12.3</b>	<b>Bioakkumulációs képesség</b> Nem állnak rendelkezésre releváns információk
<b>12.4</b>	<b>Mobilitás a talajban</b> Nem állnak rendelkezésre releváns információk
<b>12.5</b>	<b>PBT és a vPvB-értékelés eredményei</b> A termék nem minősül PBV-nek sem vPvB-nek.
<b>12.6</b>	<b>Egyéb káros hatások</b> Nem állnak rendelkezésre releváns információk

<b>13. Ártalmatlanításra vonatkozó javaslatok</b>	
<b>13.1</b>	<b>Hulladékkezelési módszerek</b>
a)	A keverék vagy a készítmény és a szennyezett csomagolás eltávolítására alkalmas módszerek: A maradék mennyiségeket tanúsított hulladékártalmatlanító cégnek adja át. Az anyagot szakképzett, megfelelő engedélyekkel rendelkező cég ártalmatlanítsa. Ajánlott hulladék-ártalmatlanítás: elégetés utánégetővel és gázmosóval felszerelt vegyi hulladék égetőben. <u>Az üres és szennyezett csomagolás kezelésének módszerei:</u> A terméket fel nem használt terméként kell ártalmatlanítani. Tartsa be a nemzeti és helyi előírásokat.
b)	A hulladékgazdálkodást befolyásoló fizikai / kémiai tulajdonságok Nem kerültek feltüntetésre.
c)	Hulladék-ártalmatlanítás csatornán keresztül Nem került feltüntetésre.
d)	Különleges óvintézkedések az ajánlott hulladékkezeléshez Nem kerültek feltüntetésre.
Hulladékgazdálkodásról szóló 154/2010 Tt. sz. törvény a hulladékgazdálkodás részleteit szabályozó 383/2001 Tt. sz. rendeletet módosító, hatályos szerkesztésű 35/2014 Tt. sz. rendelet.	

<b>14. Szállításra vonatkozó információk</b>				
<b>Szállítás során veszélyesnek nem minősülő keverék</b>				
<b>14.1</b>	UN szám: -			
<b>14.2</b>	<b>A szállítmány megfelelő UN szállítási neve</b>			
	Szárazföldi szállítás ADR	-		
	Vasúti szállítás RID	-		
	Tengeri szállítás IMDG:	-		
	Légi közlekedés ICAO/IATA:	-		
<b>14.3</b>	<b>Veszélyességi osztály(ok) szállításkor</b>			
	Szárazföldi szállítás ADR	Vasúti szállítás RID	Tengeri szállítás IMDG:	Légi közlekedés ICAO/IATA:
	-	-	-	8
	<b>Osztályozás</b>			
	Szárazföldi szállítás ADR	Vasúti szállítás RID		
	-	-		
<b>14.4</b>	<b>Csomagolóanyag csoport</b>			
	Szárazföldi szállítás ADR	Vasúti szállítás RID	Tengeri szállítás IMDG:	Légi közlekedés ICAO/IATA:
	-	-	-	-
	<b>Veszélyesség azonosító szám (Kemler)</b>			
	Szárazföldi szállítás ADR			
	-			

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		Kiállítás dátuma:	2016. 10. 25.
Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott		Felülvizsgálat dátuma:	2017. 06. 26.
		Oldal:	8 / 9

<b>Biztonsági jelzés</b>			
Szárazföldi szállítás ADR	Vasúti szállítás RID	Tengeri szállítás IMDG:	Légi közlekedés ICAO/IATA:
-	-	-	-
<b>Megjegyzés</b>			
-			
Szárazföldi szállítás ADR	Vasúti szállítás RID	Tengeri szállítás IMDG:	Légi közlekedés ICAO/IATA:
		Tengeri szennyezőanyag: - EmS: -	PAO: - CAO: -
<b>14.5</b>	<b>Környezeti veszélyesség</b>		
	Szállítás során a környezetre nem veszélyes anyag.		
<b>14.6</b>	<b>Különleges biztonsági intézkedések a felhasználók számára:</b>		
	Semmilyen különleges veszély		
<b>14.7</b>	<b>MARPOL 73/78 megállapodás II. melléklet és IBC előírás szerinti ömlesztett szállítás</b>		
	Nem szállítják.		

<b>15. Szabályozással kapcsolatos információk</b>	
<b>15.1</b>	<b>Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/egydi jogszabályok</b>
	1907/2006/EK rendelet (REACH) 830/2015/EK rendelet 1272/2008/EK rendelet (CLP) A hatályos szerkesztésű, hulladékgazdálkodásról szóló 185/2001 Tt. sz. törvény + kapcsolódó rendeletek. A csomagolásokról szóló, hatályos szerkesztésű törvény.
<b>15.2</b>	<b>Kémiai biztonság értékelése</b>
	Nem került végrehajtásra.

<b>16. További információk</b>	
a)	<b>A biztonsági adatlap módosításai a felülvizsgálat során</b>
	Felülvizsgálat   2017. 06. 26.   BA fordítás
b)	<b>Rövidítések jelentése, magyarázata</b>
DNEL	Derived No Effect Level (kedvezőtlen hatásokkal nem járó anyag származtatott koncentrációja)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (kedvezőtlen hatásokkal nem járó anyag származtatott becslése)
PEL	megengedett hosszú távú expozíciós határérték (8 óra)
NPK-P	legnagyobb engedélyezett koncentráció, rövid távú limit
CLP	1272/2008/EK rendelet
REACH	1907/2006/EK rendelet
PBT	egyidejűleg tartós, bioakkumulatív és toxikus anyag
vPvB	fokozottan ellenálló és fokozottan bioakkumulatív anyag
LD50	Halálos adag, amely megöli a kísérleti szervezetek 50%-át
LC50	Halálos koncentráció, amely megöli a kísérleti szervezetek 50%-át
Skin Corr. 1B	Maró / bőrirritáló hatású, 1B kategória
Skin Corr. 1C	Maró / bőrirritáló hatású, 1C kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemsérülés/szem irritáció, 1. kategória
Aquatic Chronic 3	Vízi környezetre veszélyes - krónikus, 3. kategória
STOT SE 3	Specifikus célszerv-toxicitás - egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció
Eye Irrit. 2	Súlyos szemsérülés / szem irritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Maró / bőrirritáló hatású, 2. kategória
Acute Tox.4	Akkut toxicitás (szájon át), 4. osztály



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b> Az 1907/2006/EK és 850/2015/EK szerint nem szabályozott	Kiállítás dátuma: 2016. 10. 25. Felülvizsgálat dátuma: 2017. 06. 26. Oldal: 9 / 9
--	---

	Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású anyagok és keverékek, 1. osztály
	<b>Fontos hivatkozások irodalomra és adatforrásokra</b>	
	Az itt található információk a legjobb tudásunkon és a jelenlegi jogszabályokon alapulnak. A biztonsági adatlapot a gyártó által megadott eredeti biztonsági adatlap alapján tovább feldolgozták.	
c)	<b>A vonatkozó veszélyességi nyilatkozatok és / vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája</b>	
	H390	Fémekre korrozív hatást fejthet ki.
	H302	Lenyelve ártalmas.
	H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
	H318	Súlyos látáskárosodást okoz.
	H319	Súlyos szemirritációt okoz.
	H315	Bőrirritáló hatású.
	H335	A légutak irritációját okozhatja.
	H412	Káros a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
d)	<b>Képzés utasítások</b>	
	Vegyai anyagok kezelésére vonatkozó standard képzés.	
e)	<b>További információk</b>	
	Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk a legjobb rendelkezésre álló ismeretek szerint helyesnek és teljesnek tekintendők. A kidolgozására jóhiszeműen, de garanciavállalás nélkül került sor. Bizonyos körülmények között a különböző tényezők befolyásolhatják a tulajdonságokat. A termék felhasználójának felelőssége, hogy értékelje az adott alkalmazásban lévő információk pontosságát.	