



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

1 / 10

Felülvizsgálat dátuma/verziószám:2020.02.24./1-1

1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termék azonosító:

ACETON

Aceton

CAS-szám: 67-64-1

REACH Regisztrációs-szám: 01-2119471330-49-0002

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás:

Oldószer ipari felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: nincs

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Alvin Kereskedőház Zrt.
2092 Budakeszi, Cserszegi utca 12.
E-mail: info@alvin-ltd.com

1.3.1 Felelős személy neve: -

e-mail: info@alvin-ltd.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Zöld szám (ingyenesen hívható): 06 80 20 11 99 (0-24h)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2

2.SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján

<u>Flam.Liq.2</u>	<u>H225</u>
<u>Eye Irrit 2</u>	<u>H319</u>
<u>STOT SE 3</u>	<u>H336</u>
	<u>EUH066</u>

A figyelmeztető H-mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ.

2.2 Címkézési elemek:

Veszélypiktogram:





BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

2 / 10

	Veszély
Figyelmeztető H-mondatok:	H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:	P210 Hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől távol tartandó. - Tilos a dohányzás. P233 Az edény szorosan lezárva tartandó. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P403 + P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
A veszélyességet meghatározó összetevők: Aceton EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.	
2.3 Egyéb veszélyek:	A PBT- és a vPvB értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyag

<u>Név</u>	<u>CAS-szám</u> <u>EK-szám</u> <u>Index-szám</u>	<u>REACH</u> <u>regisztrációs</u> <u>szám</u>	<u>Konc.</u> <u>%</u>	<u>Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)</u> <u>Veszély kat./H mondat</u>
<u>Aceton</u>	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	01-2119471330- 49-0002	≥99	Flam. Liq. 2 /H225 Eye Irrit. 2/319 STOT SE 3/H336 EUH066
A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16.szakaszban.				

4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	Ha a tünetek tartósan fennállnak,azonnal orvoshoz kell fordulni! adjon szájon át semmit, amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalhelyzetbe és hívjon orvost!
Belégzést követően	Friss levegőre kell vinni. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént , képzett személyzettel!
Bőrrel való érintkezést követően	Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel vagy használjon szokásos bőrtisztító szert. Ne használjon oldószereket!
Szembe kerülést követően	Ellenőrizze és vegye ki a kontaktlencséket. A szemet azonnal folyó vízzel legalább 15 percen keresztül mossa, szemhéjakat nyitva kell tartani. Azonnal orvoshoz kell fordulni!
Lenyelést követően	Ha lenyelte, azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. TILOS hánytatni
Az elsősegélynyújtó védelme	Olyan elsősegélynyújtási tevékenységet, amely kockázattal jár, csak a megfelelően képzett személy végezhet.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

3 / 10

4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások	
nem áll rendelkezésre adat.	
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	
Információ az orvosnak:kezelés	A tünetek szerint kell kezelni.

5.SZAKASZ :TÜZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK	
5.1 Oltóanyag	5.1.1 <u>A megfelelő oltóanyag:</u> alkoholálló hab,CO ₂ ,vízpermet
	5.1.2 <u>Az alkalmatlan oltóanyag:</u> nem ismert
5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek	<u>Veszélyes égéstermékek:</u> Tűz esetén sűrű fekete füst keletkezik,a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. CO;(szén-monoxid); CO ₂ (szén-dioxid)
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó. Tűz esetén a zárt tartályokat célszerű hidegvizzel hűteni.

6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL	
6.1 Személyi óvintézkedések,egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	6.1.1.Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Kerülje a gőz vagy ködképződést! <u>Egyéni védőeszközök:</u> lásd a 8.szakaszt <u>Vészhelyzeti eljárások:</u> lásd a 7.szakaszt
	6.1.2.A sürgősségi ellátók esetében Ha különleges ruházat szükséges a kiömlés kezelésére, akkor vegye figyelembe a 8.szakaszban feltüntetett információkat.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:	Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba.Amennyiben a termék szennyezést okoz tavakban,folyókban vagy csatornáknban,értesítse az illetékes hatóságokat, a helyi előírásoknak megfelelően.
6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:	6.3.1.Területi elhatárolás : a kiömlött anyagot vegye fel nedvszívóanyaggal,pl:homok,föld,vermikulit vagy kovaföld.Ezután helyezze gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13.szakasz szerint. <u>Szellőztetni kell!</u>
	6.3.2 Szennyezésmentesítés: a kiömlött anyagot vegye fel nedvszívóanyaggal,pl:homok,föld,vermikulit vagy kovaföld.Ezután helyezze gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13.szakasz szerint.szellőztetés mellett, a kiömlés helyét fel kell mosni!
	6.3.3 Egyéb információk: a megsemmisítést a helyi törvényi előírások szerint kell végezni
6.4 Hivatkozás más szakaszokra:	Biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban. A személyi védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13.szakaszban

7.SZAKASZ:KEZELÉS ÉS TÁROLÁS	
7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	<u>Biztonsági intézkedések:</u> Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Tartsa távol hő és gyújtóhatástól!



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

4 / 10

	<u>A tűz megakadályozására tett intézkedések:</u> Soha ne használjon nyomást üres konténerben.
	<u>Az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozására tett intézkedések</u> Kerülje a gőz, permet és ködképződést
	<u>A környezet védelme érdekében tett intézkedések:</u> Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba!
	<u>Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok:</u> Ne dohányozzon. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:	<u>Műszaki intézkedések és tárolási feltételek:</u> Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Az edényzetet légmentesen lezárva kell tartani ! TILOS a dohányzás! Kerülje a gyújtóforrást (szikra,láng)
	<u>Csomagolóanyagok:</u> Akadályozza meg az illetéktelen hozzáférést. A már kinyitott edényt gondosan zárjuk vissza, a szivárgás megakadályozása érdekében
	<u>A tárolóhelyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:</u> Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen Tilos a dohányzás!
	<u>Tárolási osztály:</u> <u>A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:</u> Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen TILOS a dohányzás! Kerülje a gyújtóforrást (szikra,láng)
7.3 Meghatározott végfelhasználás:	<u>Ajánlások:nincs adat</u>
	<u>Iparspecifikus megoldások: nincs adat</u>

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határérték:

DNEL-ek:

Aceton CAS-szám: 67-64-1

<u>Expozíciós út</u>	<u>Expozíció gyakorisága/hatás</u>	<u>Érték</u>
Orális	hosszútávú-szisztematikus hatás/általános népesség	62 mg/kg
Dermális	hosszútávú-szisztematikus hatás/általános népesség	62 mg/kg
Dermális	hosszútávú-szisztematikus hatás/dolgozó	186 mg/kg
Inhalatív	akut-helyi hatás/dolgozó	2420 mg/m3



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

5 / 10

	<i>Inhalatív</i>	hosszútávú-szisztematikus hatás/általános népesség	200 mg/m3	
	<i>Inhalatív</i>	hosszútávú-szisztematikus hatás/dolgozó	1210 mg/m3	
PNEC -ek:	<u>Aceton CAS-szám: 67-64-1</u>			
	Környezet	Érték		
	édes víz	10,6 mg/L		
	tenger víz	1,06 mg/L		
	üledék édes víz	30,4 mg/kg		
	üledék tenger víz	3,04 mg/kg		
	szakaszos kibocsátás	21 mg/L		
	szennyvíz tisztító telep	100 mg/L		
	talaj	29,5 mg/kg		
	Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint	Megnevezés	ÁK –érték mg/m³	CK-érték mg/m³
<u>Aceton</u> CAS-szám: 67-64-1		1210	2420	i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát EU1: 91/322/EGK irányelvben közölt érték;
8.2 <u>Az expozíció ellenőrzése</u>				
<u>8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés</u>	A munkvégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra ,ruházatra,bőrrre,illatva szembe jutásának elkerülésére. Megfelelő szellőzést kell biztosítani!			
<u>8.2.2 Egyéni védőeszközök</u>	<u>8.2.2.1.Szem-/arcvédelem:</u> védőszemüveg DIN 58211, EN 166			
	<u>8.2.2.2. Bőrvédelem:</u> Megelőző bőrvédőkrém használata ajánlott. <u>Kézvédelem:</u> Hosszadalmas vagy tartós kitettség esetén használjon védőkesztyűt: EN 374 <u>Figyelembe veendők a kesztyűgyártó adatai az átütési időt és az áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények</u> <u>Egyéb bőrvédelem:</u> A bőr védelmére megfelelő lábbelit kell választani az elvégzendő feladat és a velejáró kockázatok figyelembe vételével.			
	<u>8.2.2.3.Légutak védelme:</u> szükség esetén maszk: DIN EN 140 vagy 149 (FFP1 vagy FFP2)			
	<u>8.2.2.4.Hővesztély:</u> Kerülje a magas hőmérsékletet!			
<u>8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések</u>	<u>Anyag-/keverék központú intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> Megfelelő szellőzést kell biztosítani! <u>Utasítások az expozíció megelőzése céljából:</u> nincs adat			



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

6 / 10

	<u>Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> nincs adat <u>Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba
--	---

9.SZAKASZ :FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<u>Fizikai állapot:</u>	folyadék
<u>Szín:</u>	színtelen
<u>Szag:</u>	jellegzetes
<u>Szagküszöbérték:</u>	nincs adat
<u>pH:</u>	nincs adat
<u>Olvadáspont</u>	nincs adat
<u>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</u>	56°C
<u>Lobbanáspont:</u>	-9°C nyílttéri , -19 °C (zárt téri) Irodalmi adat
<u>Párolgási sebesség:</u>	nincs adat
<u>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</u>	nincs adat
<u>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:</u>	nincs adat nincs adat
<u>Gőznyomás:</u>	nincs adat
<u>Gőzsűrűség</u>	nincs adat
<u>sűrűség: 20°C)</u>	0,79 g/cm ³ 20°C-on , MSZ ISO 2811
<u>Oldékonyság(oldékonyságok)</u>	szerves oldószerben jól oldódik
<u>Megoszlatási együttható, n-octanol/víz:</u>	nincs adat
<u>őngyulladási hőmérséklet:</u>	nincs adat
<u>Bomlási hőmérséklet</u>	nincs adat
<u>Vízközítés</u>	nincs adat
<u>Robbanás veszélyes tulajdonságok:</u>	Gőze a levegővel keveredve robbanó elegyet képez.
<u>Oxidáló tulajdonságok:</u>	nincs adat

9.2 Egyéb információk: nem ismert

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<u>10.1 Reakciókészség:</u>	Nézze meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
<u>10.2 Kémiai stabilitás:</u>	Normál körülmények mellett a termék stabil
<u>10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:</u>	Magas hőmérsékleten a termék bomlik, veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek (toxikus gázok, füstök, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok).
<u>10.4 Kerülendő körülmények:</u>	Kerüljük a gyújtóforrást. Kerüljük a hővel, nyíltlánggal való érintkezést és a sztatikus feltöltődést
<u>10.5 Nem összeférhető anyagok:</u>	Tartsa távol a következő anyagoktól exoterm reakciók elkerülése miatt: erős oxidálószeresek,
<u>10.6 Veszélyes bomlás termékek:</u>	szénmonoxid (CO). széndioxid (CO ₂)



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

7 / 10

11.SZAKASZ:TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2 Keverék

Komponensekre vonatkozó adatok

Aceton CAS-szám: 67-64-1

LD50 (oralis patkány) 5 800 mg/kg

LC50 (belégzés, patkány) 50 100 mg/dm³ / 4óra

Gőzének belégzése izgathatja a légutakat. Lenyelése esetén a folyadékcseppek légutakba jutása súlyos károsodást, tüdőgyulladást odémát okoz.

Akut toxicitás :termék

nincs adat

Bőr korrózió/irritáció:

Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Súlyos szemkárosodás/irritáció:

irritáló

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció

nincs adat

Csírsejt mutagenitás:

nincs adat

Karcinogenitás:

nincs adat

Reprodukciós toxicitás

nincs adat

Fejlesztési-
toxicitás/Teratogenitás:

nincs adat

A CMR tulajdonságok
értékelésének
összefoglalása:

nincs adat

STOT-egyszeri expozíció:

Belélegezve álmoságot, szédülést okozhat

STOT-ismételt expozíció:

nincs adat

Aspirációs veszély:

nincs adat

Késleltetett és azonnali
hatások, krónikus
hatások, rövid- és
hosszútávú expozíció:

A bőr zsírtartalmát oldja.
Ismételt expozíció a bőr kiszáradását és töredezettségét okozhatja

12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1Toxicitás:

A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Aceton CAS-szám: 67-64-1

LC50 hal: 5 540 mg/l 96 óra

LC50 Daphnia: 13 500 mg/l 48 ora

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség:

nincs adat



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

8 / 10

<u>12.4 A talajban való mobilitás:</u>	nincs adat
<u>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</u>	<i>Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.</i>
<u>12.6 Egyéb káros hatások:</u>	nincs adat
<u>12.7 Egyéb információk</u>	Ne engedje, hogy az anyagot be vízfolyásokba, csatornába!

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<u>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</u>	<u>A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012.évi CLXXXV.törvény a 98/2001 (VI.15.)Kormányrendelet, a 225/2015. (VIII.7.) VM rendelet előírásai szerint.</u> <u>13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:</u> A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanítása megfeleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeknek. Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkbe. Ne engedjünk hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe. <u>Hulladékkódok/hulladék-megjelölések a LoW alapján:</u> <u>EWC kód: 07 01 04</u> egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok <u>13.1.2 Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:</u> A csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása: Javaslat a csomagolóanyag semlegesítésére: újra feldolgozás. A termék csomagolóanyagát vissza kell juttatni a készítmény szállítójához vagy úgy kell kezelni, mint ahogyan fent van említve az összegyűjtésre, újrahasznosításra vagy semlegesítésre vonatkozóan, a megfelelő kóddal. <u>Hulladékjegyzék-kód:</u> <u>EWC:-</u> <u>13.1.3 Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk:</u> Ne engedjünk hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe <u>13.1.4. Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:</u> Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni. A készítmény - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni
--	--

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR;RID;ADN;IMDG;ICAO	
<u>14.1 UN szám:</u>	1090
<u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u>	ACETON
<u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u>	3
<u>14.4. Csomagolási csoport</u>	II



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

9 / 10

14.5. Környezeti veszélyek	-
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Veszélyt jelölőszám: 33 Alagút kód/EmS: (D/E)/ F-E, S-D
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	-

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Uniós jogszabályok

REACH nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

CLP nemzetközi szabályozás: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1272/2008/EK RENDELETE** (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Egyéb uniós jogszabályok:

Az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 1999/13/EK irányelv (VOC-irányelv) szerinti információk

Nemzeti jogszabályok (Magyarország):

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) Esz CsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]

A hulladékra vonatkozó előírások :

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet a veszélyes a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X. 16.) Korm. r.]

Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

10 / 10

	<u>Tűzvédelem:</u> 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról 54/2014 BM rendelet <u>Szállítás:</u> 20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)
15.2 Kémiai biztonsági értékelés:	Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A változások jelzése:

Rövidítések és betűszók:

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

Képzésre vonatkozó információk:

További információk:

A Biztonsági adatlap átdolgozásra került az (EU) 2015/830 Rendeletnek megfelelően.

A biztonsági adatlap korábbi verziói:

Elkészítés időpontja: 2015.09.15/1-0

Felülvizsgálat időpontja: 2017.02.24/1-1

CLP: Osztályozásról, Címkezésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet

DNEL : Származtatott hatásmentes szint

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció(k)

EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)

LoW:

ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm Hulladékok listája (lásd)

nincs adat

H-mondatok:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

nincs adat

Az adatlap készült az CNI Kft által 2017.02.24