



## 1. SZAKASZ: AZ KEVERÉK A TÁRSULAT VAGY A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA.

### 1.1 Termékazonosító.

A termék neve: MAXELASTIC BA

### 1.2 Az keverék azonosított reveláns használatai.

Road construction and / or civil and industrial engineering.

### Nem ajánlott használatok:

A javasolt használattól eltérő használatok.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **DRIZORO, S.A.U.**

Cím: C/ Primavera, 50 - 52 Parque Industrial Las Monjas  
Helység: 28850 Torrejón de Ardoz  
Megye: Madrid (Spain)  
Teléfon: +34 91 676 66 76  
Fax: +34 91 675 11 31  
E-mail: info@drizoro.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám:** +34 91 676 66 76 (csak munkaidőben hívható; Hétfő-Péntek; 08:00-18:00)

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA.

### 2.1 A keverék besorolás.

A termék nem veszélyes (EU)szabályozás szerint No 1272/2008.

### 2.2 Címkézési elemek.

### 2.3 Egyéb veszélyek.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

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

### 3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

### 3.2 Keverékek.

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat amelyekt veszélyt jelenthetnének az egészségre vagy a irányelv és (EC) 1272/2008 rendelete szerint, a közösségi rendelkezések expozíciós határértéket a munkahelyen, vagy PBT / vPvB tartalmazza, vagy a Jelöltek Listáján szerepel.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS.

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Az anyagok összetételének és topológiájának köszönhetően nem szükséges különösebb felhívás.

### Belélegzés.

A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni. A sérült szájába tilos bármit is tenni. Ha tudatánál van, helyes testtartásba kell helyezni és orvosi segítséget keresni.

### Szemsérülés.



Ha a sérült kontaktlencsét használja, azt ki kell venni. A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni.

**Sérülés a bőrön.**

A szennyeződött ruhát le kell venni. Jól le kell mosni a bőrt, vízzel, szappannal vagy megfelelő bőrtisztítóval. SOHA nem szabad oldószereket, higítókat használni.

**Nyelés.**

Ha baleset során lenyel valamit, azonnal orvoshoz kell fordulni. Pihentetni kell a beteget, SOHA nem szabad hánytatni.

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

Nem ismert sem akut, sem késleltetett tünetek a termék kiállításánál.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.**

Kétség esetén, vagy a rosszullét hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Esméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni.

**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK.**

**5.1 Oltóanyag.**

**Javasolt tűzoltási eljárások.**

Poroltó vagy CO<sub>2</sub>. Nagyobb tüzeseteknél használjon alkohollal ellenálló habot, vizet spray formában. Ilyen esetekben nem eredményes a vízszugár.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.**

**Különleges veszélyek.**

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes anyagok szabadulhatnak fel, szén-monoxid, szén-dioxid. Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.**

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhöz közel lévő tartályokat. Mindenképpen elkerülendő, hogy a tűzoltáshoz használt anyagok a lefolyóba, csatornába kerüljen.

**Tűzvédelmi berendezések.**

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL.**

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

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8. szakaszt.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.**

Nem veszélyes termékek közé besorolt anyag. Amennyiben lehetséges, a kiömlés kerülendő.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.**

A kifolyt terméket nem éghető, felszívóképes anyaggal összeszedni (föld, homok, vermikulit, kovaföld). A szennyezett területet azonnal meg kell tisztítani megfelelő mentesítő anyaggal. A mentesítő anyagot szét kell jól szórni és napokig hagyni, addig amíg nem észlelhető reakció.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra.**

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8. pontot. A hulladék eltávolítására kövesse a 13. bekezdést.

**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.**



**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.**

A termék nem igényel különleges kezelést, a következő általános intézkedések ajánlottak:

Személyi védelemre lásd a 8. pontot. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.

Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.

Őrizze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.**

A termék nem igényel különleges tárolási intézkedéseket.

Az általános tárolási feltételek mellett kerülendő, hőforrások, sugárzás, villamosenergia, élelmiszerektől távol kell tárolni.

Tartsa távol oxidáló közegtől és magas sav és lúgtartalmú anyagoktól.

Tárolja 5 és 35 C között, száraz jól szellőző helyen.

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyelje a címke utasításaira.

A termék nem érinti az irányelv 2012/18/UE (SEVESO III).

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem áll rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM.**

**8.1 Ellenőrzési paraméterek.**

A termék nem tartalmaz határértékeket tartalmazó anyagokat. A termék NEM tartalmaz biológiai határértékű anyagokat.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése.**

**Technikai intézkedések:**

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

<b>Koncentráció:</b>	<b>100 %</b>
<b>Használatok:</b>	<b>Road construction and / or civil and industrial engineering.</b>
<b>Légzésvédelem:</b>	
Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.	
<b>A kezek védelme:</b>	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
<b>A szemek védelme:</b>	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
<b>A bőr védelme:</b>	
PPE:	Munkacipő
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.
CEN-Szabványok:	EN ISO 13287, EN 20347
Karbantartás:	Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk hogy más személy is használja
Megfigyelések:	Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.**

**9. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ.**

Külső megjelenés: Jellegzetes szagú és színu folyadék

Szín: N.R./N.A.

Szagr: N.R./N.A.

Szagkúszöbérték: N.R./N.A.

pH: N.R./N.A.

Olvadáspont: N.R./N.A.

Forráspont: N.R./N.A.

Lobbanáspont: > 60 °C

Párolgás: N.R./N.A.

Tűzvesélyesség (szilárd, gáz): N.R./N.A.

Alsó robbanási határérték: N.R./N.A.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## MAXELASTIC BA



Változat: 3

Ellenőrzés időpontja: 24/01/2017

Oldal 4 de 7

Nyomtatás dátuma: 27/01/2017

Felső robbanási határ: N.R./N.A.  
Gőznyomás: N.R./N.A.  
Densidad de vapor: N.R./N.A.  
Relatív sűrűség: N.R./N.A.  
Oldhatóság: N.R./N.A.  
Zsírban való oldódás: N.R./N.A.  
Vízben való oldódás: N.R./N.A.  
Megoszlási hányados (n-octanol/víz): N.R./N.A.  
Öngyulladás hőmérséklet: N.R./N.A.  
Bomlási hőmérséklet: N.R./N.A.  
Viszkozitás: 500 cps  
Rohbanásveszélyes tulajdonságok: N.R./N.A.  
Oxidáló tulajdonságok: N.R./N.A.  
N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

### 9.2 Egyéb információk.

Dermedéspont: N.R./N.A.  
Szintillációs: N.R./N.A.  
Kinematikai viszkozitás: N.R./N.A.  
N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

### 10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

### 10.2 Kémiai stabilitás.

Stabil, az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között (lásd a 7. fejezetet).

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége.

A terméknel nem valószínű veszélyes reakció esélye.

### 10.4 Kerülendő körülmények.

Kerülendő mindenfajta szabálytalan kezelés.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok.

Tartsa távol oxidálódó közegetől, savas és lúgos anyagoktól, exoterm reakciók elkerülése érdekében.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Nem indul meg a bomlás, ha ez előírt alkalmazásokat követi

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK.

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Nincs rendelkezésre álló adat a termékről.  
Ismételt vagy hosszan tartó érintkezés okozhatja a zsír eltávolítását a bőrről, ami nem allergiás dermatitist válthat ki, mert a termék felszívódik a bőrön keresztül.  
A fröccsenés a szembe kerülve irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

a) akut toxicitás;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok



- e) csírasejt-mutagenitás;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- f) rákkeltő hatás;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- g) reprodukciós toxicitás;  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- j) aspirációs veszély.  
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

## **12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK.**

### **12.1 Toxicitás.**

Nincs rendelkezésre álló adat a termék toxicitására az ökológiában.

### **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.**

Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

### **12.3 Bioakkumulációs képesség.**

Nincs adata a anyagok bioakkumulációjáról.

### **12.4 A talajban való mobilitás.**

Nincs adat a talajban lévő mozgásáról.

Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön,  
Kerülendő a talajba történő szivárgása.

### **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei.**

Nincs adat a termék PBT és mPmB értékeléséről.

### **12.6 Egyéb káros hatások.**

Nincs adata a anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

## **13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.**

### **13.1 Hulladékkezelési módszerek.**

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövesse 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

## **14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.**

Nem veszélyes szállítás szempontjából. A termék balesete és kiömlése során a 6.szerint kell cselekedni.

### **14.1 UN szám.**



Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.**

Leírás:

ADR: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

IMDG: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

ICAO: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).**

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.4 Csomagolási csoport.**

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.5 Környezeti veszélyek.**

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.**

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás.**

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK.**

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

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009 , 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

Illékony szerves vegyület (COV)

COV Tartalom (%): 0 %

COV Tartalom: 0 g/l

A terméket nem befolyásolja 2012/18/EU (SEVESO III) Irányelv.

A terméket nem befolyásolja az (EU ) No 528/2012 Rendelete, amely a forgalmazásra és biocidok használatára vonatkozik.

A terméket nem befolyásolja a (EU) No 649/2012 Rendeletében meghatározott eljárás, amely a veszélyes vegyi anyagok exportálására és importálására vonatkozik.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés.**

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.**

Szakaszok módosítva az előző változathoz képest:

1,7,14,16

Ajánlatos a terméket a hivatkozott célra használni.

Alkalmazott rövidítések és betűszavak:

CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.

PPE: Személyi védőfelszerelés.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rendelete (EU) 2015/830.

Rendelete (EC) No 1907/2006.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

**MAXELASTIC BA**



**Változat: 3**  
**Ellenőrzés időpontja: 24/01/2017**

**Oldal 7 de 7**  
**Nyomtatás dátuma: 27/01/2017**

Rendelete (EU) No 1272/2008.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült 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, az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásakor, irányelv módosításáról az 1999/45/EK rendelet (EEC) 793/93 rendelet (EC) 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és irányelvek 91/155 hatályon kívül helyezéséről/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK.

Ezen a biztonsági adatlapon közétett információ alapja, a jelenlegi ismeretek, az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai, ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti, nincs tudomásunk. A terméket mindig az előírt célra kell használni, nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni akiknek nincs rá engedélyük. Mindig a használó felelőssége, hogy a szükséges lépéseket megtegye az előírt törvények megtartására.