

**1. A készítmény és a gyártó cég azonosítása****• A készítmény azonosítása**A készítmény neve: **Everlux ragasztó****• A gyártó cég azonosítása**

Cég: Ertecnica,lda.  
Cím: E.N. 109 | Araújos | Brenha  
3080-436 Figueira da Foz | Portugal  
Telefon: +351 233 40 25 40 Fax: +351 233 40 25 45  
Vészhelyzet esetén hívható: ETTSZ 24 órás szolgálat Tel: 06 80 201 199

**2. Összetétel/Tájékoztatás az összetevőkről****Kémiai jellemzők:** szerves oldószerben oldott polimer

Veszélyes anyagok:

CAS No.	CE No.	Megnevezés	Koncentráció	Megjelölés	
				Szimbólumok	R mondatok
142-82-5	205-563-8	Heptán	10-25%	F, Xn, N	11, 38, 50/53, 65, 67

**3. Veszélyesség szerinti besorolás****• Életveszéllyel kapcsolatos figyelmeztetések:**

Gyúlékony.

**• Környezetkárosítással kapcsolatos figyelmeztetések:**

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**4. Elsősegélynyújtás****• Általános figyelmeztetések:**

Bármilyen kétes esetben, vagy tünetek jelentkezésénél forduljanak orvoshoz. Semmit ne adjanak szájon keresztül az eszméletlen állapotban lévő embernek.

**• Belélegzés esetén:**

Vigyék a beteget távol a szennyezett helytől friss levegőre. Légzési problémák esetén kérjék orvos segítségét.

**• Ha a szembe kerül:**

A kontaktlencsákat el kell távolítani. Öblítsék ki bőségesen tiszta, friss vízzel legalább 10 percig, a szemhéjakat nyitva tartva. Ha szükséges forduljanak szakorvoshoz.

**• Bőrrel való érintkezés esetén:**

Általosan mossák le a bőrfelületet vízzel és szappannal, vagy a megfelelő mosószerrel. Ne használjanak oldószereket vagy hígítókat.

**• Lenyelés esetén:**

Ne hánytassák. Azonnal hívják orvos segítségét és mutassák meg neki a termék dobozát vagy címkéjét.

## 5. Tűzoltás

- **Alkalmazható tűzoltó készülékek:**  
Porral, habbal, vízköddel és széndioxiddal oltó (CO<sub>2</sub>).
- **Biztonsági okokból nem alkalmazható oltóanyagok:**  
Vízszugár.
- **A készítmény, illetve az összetevők meggyulladásából vagy a gázképződésből adódó speciális kockázatok:**  
Tűz esetén, sűrű fekete füst képződhet.  
Égéskor szénmonoxid (CO) és széndioxid (CO<sub>2</sub>) keletkezhet.
- **Tűzoltáskor szükséges egyéni védőeszközök**  
Használjon független frisslevegős készüléket.

## 6. Munkavédelmi és környezetvédelmi óvintézkedések

- **Egyéni óvintézkedések:**  
Ne lélegezze be az oldószergőzőket, és a készítmény bőrrel ne érintkezzen. Ne hozzon létre nyíltlángot és szikrát. Az alkalmazás helye legyen jól szellőztetett.
- **Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne hagyják, hogy a készítmény a csatornarendszerbe, a talajba vagy a felszíni vizekbe kerüljön.
- **Tisztítás:**  
Itassa fel homokkal vagy fűrészporral. A hulladékot tárolja veszélyes anyag gyűjtő konténerben.

## 7. Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**  
A gőzök nehezebbek a levegőnél és ezért összegyűlhetnek a padlószint közelében. Levegővel érintkezve robbanásveszélyes keveréket képezhet. Használat esetén kerülje tűzveszélyes és robbanásveszélyes levegő-oldószergőz, illetve a határérték feletti koncentráció kialakulását. Használat közben ne dohányozzon és legyen távol gyújtóforrásoktól. Az eszközök legyenek a vonatkozó előírásoknak megfelelő állapotban. Szellőztesse a használat helyét és vezesse el az oldószergőzőket a keletkezés helyéről.
- **Tárolás:**  
A készítményt eredeti dobozában, hűvös és jól szellőztetett helyen tárolja. A tárolás helyén ne legyen gyújtóforrás és ne dohányozzon.  
Ajánlott csomagolóanyag: alumínium  
Nem ajánlott csomagolóanyag: műanyag

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

- **Műszaki intézkedések:**  
A környezet szellőztetése, valamint a a munkahelyen helyi elszívás alkalmazása.
- **Veszélyes anyagokra megengedett határérték:**

Összetevő	Maximális munkahelyi koncentráció <sup>(1)</sup>
N - Heptán	400 ppm / 1600 mg/m <sup>3</sup>

(1) Maximális munkahelyi koncentráció értékek a 2004-es ACGIH szerint (Amerikai Állami Munkaegészségügyi

Konferencia).

- **Egyéni védőeszközök:**
  - Légzésvédelem:** Használjon szerves oldószerekhez való légzésvédőt
  - Kézvédelem:** Használjon szerves oldószerálló kesztyűt
  - Szemvédelem:** -
  - Bőr- és testvédelem:** -
- **Egyéb:**  
A készítmény ne kerüljön szembe, ne kerüljön a bőrre. Ne lélegezze be az oldószer gőzőket. Munkavégzés közben ne egyen, ne igyon, és ne dohányozzon.

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

<b>Külsőalak:</b>	Bézs színű krém (20 °C-on)
<b>Forráspont:</b>	90 °C
<b>Lobbanáspont:</b>	0 °C
<b>Gyulladás hőmérséklet:</b>	223 °C
<b>Robbanáshatár:</b>	Alsó: 1.1% Felső: 6.7%
<b>Sűrűség:</b>	1.35 g/cm <sup>3</sup> (20 °C-on)
<b>Oldhatóság:</b>	Vízben: Nem oldható Szerves oldószerben: Oldható alifás és aromás oldószerekben
<b>Illékonyosság %:</b>	10-25%

**10. Stabilitás és reakciókészség**

- **Általában:**  
A 7. Pont szerinti kezelés és tárolás esetén veszélyes reakciók nem alakulhatnak ki.
- **Elkerülendő:**  
Hőhatás. Tartsa távol gyújtóforrástól.
- **Kerülendő anyagok:**  
Az exotermikus reakciók elkerülése érdekében tartsa távol redukáló hatású vegyületektől, és erősen lúgos vagy savas anyagoktól.
- **Veszélyes égéstermékek:**  
Égés esetén szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>), füst és nitrogénoxid képződhet.

**11. Toxikológiai adatok**

- **Mérgezőség:**
- **Bőrizgató hatás:**  
Hosszantartó bőrrel való érintkezés a bőrben lévő zsír eltávolításához vezet, a bőrrel való érintkezés nem allergikus bőrgyulladást okozhat.
- **Szemizgató hatás:**  
Szembe fröccsenés irritációt és nem maradandó károsodást okozhat.
- **Légúti izgatóhatás:**  
Magas koncentrációban légzőszavart okozhat, továbbá hatással lehet a vesére, májra és a központi idegrendszerre. Egyéb tünetek: fejfájás, szédülés, fáradtság, kimerültség, izomgyengeség, álmoság, szélsőséges esetben eszméletvesztés. Munkaegészségügyi határértékeket szigorúan be kell tartani.
- **Egyéb toxikológiai adatok:** -

**12. Ökológiai adatok**

A készítménnyel kapcsolatban nincsenek adatok. A készítménnyel ne szennyezze a talajt, a csatornarendszert és a felszíni vizeket. Kerülje el az oldószerek légkörbe jutását.

**13. Ártalmanítás**

- **Készítmény:**  
A maradványokat ne juttassa a csatornarendszerbe vagy a környezetbe. Jutassa el az anyagot az ilyen típusú hulladékok gyűjtésére feljogosított helyre. Veszélyes anyagok égetésére feljogosított helyen elhamvasztható. Tartsa be a helyi és nemzeti előírásokat.
- **Szennyezett csomagolás:**  
A csomagolás nem újrahasznosítható. Jutassa el az anyagot az ilyen típusú hulladékok gyűjtésére feljogosított helyre. Tartsa be a helyi és nemzeti előírásokat.

## 14. Szállítási előírások

### Nemzetközi előírások

UN-szám	1133
Műszaki megnevezés	Ragasztó
Csomagolási csoport	III

• Tengeri szállítás (IMO/IMDG):	
IMDG csomagkód	3102
Osztály	3.1
Címke	3
Biztonsági kártyaszámok.	3-05
MFAG (baleseti egészségügyi segélynyújtási útmutató)	330
Tengeri szennyező (P vagy PP)	-

• Légi szállítás (ICAO/IATA):	
Osztály	3
Másodlagos kockázat	-
Címke	GYÚLÉKONY FOLYADÉK

• Közúti szállítás(RID/ADR)	
Osztály	3
Címke	3
Veszélykód	30

## 15. Tájékoztató az előírásokról

A 2001/59CE (mely a 67/548/EGK irányelv 28. módosítása) irányelv szerint.

### • Jelölés:

#### R mondatok:

- R 11 Nagyon gyúlékony.  
R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

#### S mondatok:

- S 2 Gyermekektől távol tartandó.  
S 9 Jól szellőztetett helyen kell tárolni..  
S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás  
S 43 Tűzesetén CO<sub>2</sub> tűzoltó készüléket használgon.  
S 46 Lenyelés esetén azonnal konzultálgjon orvossal. Mutassa meg a címkét.  
S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni. /Biztonsági adatlap  
S 29/S 56 Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és tubusát veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni

### • Szimbólumok:



F – gyúlékony



N – környezetre veszélyes

## 16. Egyéb adatok

Jelen biztonsági adatlap kiegészíti a műszaki adatlapot, de azt nem helyettesíti. Ezeknek az adatoknak a célja a termék munkavédelmi, egészségügyi és környezetvédelmi szempontok szerinti ismertetése. A biztonsági adatlap, annak kiadásakor érvényes termék adatok alapján készült.