



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 1/5

### 1. szakasz: Készítmény és a Társaság/ Vállalat azonosítása:

<b>1.1. Kereskedelmi elnevezés:</b>	<b>Polyolefin-Primer 15ml</b>
<b>Cikkszám:</b>	<b>LOS 35</b>
<b>1.2 Felhasználási terület</b>	Aktivátor
<b>1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>	
<b>Gyártó, szállító cég:</b>	<b>EURO-LOCK GmbH</b>
<b>Cím:</b>	Kamener Str. 33. D-59368 Werne
<b>Telefon:</b>	02389/400400
<b>Fax:</b>	02389/400444
<b>Importáló cég:</b>	<b>Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.</b>
<b>Cím:</b>	Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet 9700 Szombathely Potyondi. u. 7.
<b>Telefon/Fax:</b>	+36 94 789350
<b>e-mail:</b>	info@eurochrom.hu
<b>1.4 Sürgősségi telefon:</b>	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b>
<b>Telefon:</b>	<b>1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.</b> <b>(36) 80/201-199</b> <b>(36-1-) 476-6464</b>

### 2. szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározása: Keverék.  
1272/2008/EK szerint:



GHS09 Környezet

Veszélyes a vízi környezetre 1, H400  
Vizi Krónikus 1 H 410



GHS07

Bőrirritáció 2, H 315  
Célszervi toxicitás 3, H336

#### H figyelmeztető mondatok:

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 2/5

Termék osztályozása a  
44/2000. (XII. 27.) EüM  
rendelet alapján

F Tűzveszélyes, Xi Irritatív, N Környezeti veszély

R mondatok:

11 Tűzveszélyes

38 Bőrizgató hatású

50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

Különleges veszélyek az emberre és a környezetre

A terméket a „General Classification guideline for preparations of the EU” utolsó érvényes kiadásának számítási módszere szerint k  
Az osztályba sorolás megfelel a jelenleg érvényes EU-listáknak, kiegészítve a szakirodalomból vett és a gyártó cégektől származó a  
Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

#### 2.2. Címkézési elemek

Veszélyszimbólum:

Veszélyjel:



GHS09

Figyelem!



GHS07

H mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P mondatok:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P304+340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P312: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

2.3 Egyéb veszélyek:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 3/5

### 3.szakasz: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információ

**Kémiai leírás:** A termék az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékanyagokkal.

#### Veszélyes összetevők:

95-100 % Heptán  
(és izomerek)

CAS-szám: 142-82-5

EINECS-szám: 205-563-8

F: R11; Xn: R65; Xi: R38; -: R67; N: R50/53  
Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315;  
STOT SE 3: H336;  
Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410

A veszélyes komponensek R mondatait lásd a 16. pontban.

### 4. szakasz: Elsősegély nyújtási intézkedések

#### 4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések

**Belélegezve:**

A sérültet friss levegőre kell vinni, és biztosítani kell számára a nyugalmat.  
Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

**Bőrrel érintkezve:**

Az érintett bőrfelületet azonnal le kell mosni bő vízzel és szappannal, majd alaposan le kell öblíteni. A termékkel szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

**Szembe jutva:**

A szemet ki kell öblíteni bő, folyó vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) 15 percen keresztül. Tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

**Lenyelve:**

Nem szabad hánytatni. A tudatánál lévő sérülttel fél liter vizet kell itatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

#### 4.2 Fontos akut vagy később előforduló tünetek és hatások:

**Bőrkontaktus:** lehetséges irritáció és kipirosodás.

**Szemkontaktus:** lehetséges irritáció és kipirosodás. Lehetséges a gyakori könnyezés.

**Lenyelés:** lehetséges a száj és a torok irritációja és kipirosodása. Hányinger és gyomorfájás léphet fel.

**Belégzés:** Köhögési inger és mellkas szorítás lehetséges. A belégzés köhögés és zihálást idézhet elő.

### 5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

**5.1 Oltóanyagok (megfelelő):** Oltóhab, oltópor, szén-dioxid (CO<sub>2</sub>).

**Oltóanyagok (nem megfelelő):** Vízszugár.

**5.2 Különleges veszélyek:**

Gáz-levegő robbanásveszélyes keveréke képződhet.

Hő hatására vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.

**5.3 Védőfelszerelés:**

Környezeti levegőtől független légzőkészülék.

**Egyéb feladatok:**

A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. Az égési maradványokat és a szennyezett tűzoltóvizet össze kell gyűjteni, és ártalmatlanítani kell a helyi előírásokat figyelembe véve.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 4/5

#### 6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

##### 6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Védőfelszerelést kell viselni. A védtelen személyeket távol kell tartani. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. A gyújtóforrásokat távol kell tartani.

##### 6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Meg kell akadályozni a termék csatornába, vizekbe jutását.

Ha a termék a vízfolyásokba vagy a csatornába szivárog, értesíteni kell az illetékes hatóságokat. A terméket nem szabad a csatornába, a felszíni vizekbe vagy a talajvízbe engedni.

##### 6.3 Intézkedés tisztításra:

A terméket fel kell itatni nedvszívó anyaggal (homok, diatomit, savlekötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor). Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

##### 6.4 Egyéb tanácsok:

Az ártalmatlanítási információkat lásd a 13. pontban.

#### 7. szakasz: Kezelés és tárolás

##### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

###### Kezelés:

Gondoskodni kell a megfelelő munkahelyi szellőztetésről/elszívásról.

Kerülni kell a termék bőrrel való érintkezését és szembe jutását.

###### Tűz- és robbanásveszély elleni intézkedések:

Gyújtóforrásoktól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

Védekezni kell az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

**A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni. A készülék utántöltése tilos!**

##### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei

###### Tárolás:

Hűvös helyen kell tárolni.

###### Összeférhetetlen anyagok:

Nincsenek.

###### Kerülendő körülmények:

Hőtől és közvetlen napsütéstől védeni kell.

#### 8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

##### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

###### Munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

n- heptán: 142-82-5

\*ÁK=2000mg/m<sup>3</sup>, \*CK=8000 mg/m<sup>3</sup>

A\* -gal jelzett értékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló rendelet alapján vannak meghatározva

Az adatok a jelenleg érvényes listákon alapulnak.

##### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

###### Egyéni védőfelszerelés:

###### Általános higiénés és

###### óvintézkedések:

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. A munkaszünetek előtt és a munkaidő végén kezet kell mosni. A gázokat/gőzöket/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

###### Légzésvédelem:

Megfelelő szellőztetés mellett nem szükséges.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 5/5

#### Kézvédelem:



Védőkesztyűt kell viselni.

Át nem eresztő, a terméknek/készítménynek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.

A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell megtudni, és utána meg kell vizsgálni.

#### Szemvédelem: Testvédelem:



Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.

Védőruházatot kell viselni.

### 9. szakasz:Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Halmazállapot:</b>	Folyékony
<b>Szín:</b>	színtelen
<b>Szag:</b>	jellegzetes, benzinszerű
<b>Forráspont/tartomány:</b>	94-99°C
<b>Lobbanáspont:</b>	-5 °C
<b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Robbanásveszély:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Sűrűség:</b>	Nem adott
<b>Oldhatóság vízben:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Szerves oldószertartalom:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>VOC:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>VOCV(CH)</b>	Nem áll rendelkezésre.

### 10. szakasz:Stabilitás és reakciókészség

<b>Kerülendő körülmények:</b>	Az utasításoknak megfelelő használat esetén nem bomlik.
<b>Kerülendő körülmények:</b>	Hő, szikra, nyílt láng.
<b>Kerülendő anyagok:</b>	Oxidálószerrek, erős savak.
<b>Veszélyes bomlástermékek:</b>	Mérgező gázok, szén-monoxid és szén-dioxid.

### 11. szakasz:Toxicológiai információk

#### Akut toxicitás:

Heptán LD<sub>50</sub>: > 222 mg/kg (szájon keresztül, patkányon)



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 6/5

**Bőrkontaktus:** lehetséges irritáció és kipirosodás.

**Szemkontaktus:** lehetséges irritáció és kipirosodás. Lehetséges a gyakori könnyezés.

**Lenyelés:** lehetséges a száj és a torok irritációja és kipirosodása. Hányinger és gyomorfájás léphet fel.

**Belégzés:** Köhögési inger és mellkas szorítás lehetséges. A belégzés köhögés és zihálást idézhet elő.

A termék a „General EU Classification Guidelines for Preparations of the EU” utolsó érvényes kiadásának számítási módszere szerint: Irritatív.

Gőzei bódító hatásúak.

### 12. szakasz: Ökológiai információ:

#### 12.1 Toxicitás

Ökotoxikológiai érték: nem adott

Biológiailag lebomlik. A talajban könnyen abszorbeálódik.

A terméket nem szabad a talajvízbe, vízfolyásokba vagy a csatornába engedni.

Mérgező a vízi és a talajban lévő organizmusokra is.

### 13. szakasz Ártalmatlanítási szempontok

#### Termékkel kapcsolatos javaslat:

Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A terméket nem szabad a csatornába engedni. Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. [98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről]

#### Hulladékulcs meghatározás:

Ennek a terméknek a megfelelő EWC-csoportba és így megfelelő EWC-kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha Önök az anyagot el akarják helyezni vagy szükségük van EWC-kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket. [72/2013 (VIII. 27.) VM rendeletek a hulladékok jegyzékéről]

#### Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:

Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. (442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet A csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről)

### 14. szakasz: Szállítási információk

#### Szárazföldi szállítás (Közúti / vasúti)

ADR/RID:	3
UN-szám:	1206
Osztályozási kód:	F1
Csomagolási csoport:	II
Mennyiségi korlátozás:	LQ4
Veszélyt jelölő számok	33
Megnevezés:	Heptán oldat



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 7/5

**Szállítási kategória:**2

**Alagútkód:** D/E

**Környezeti veszély.** Igen  
**tengerkárosító anyag:** nem

### 15. szakasz: Szabályozási információk

**Érvényes magyar törvények és rendeletek:**

**Veszélyes anyagok, készítmények:** 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.)  
EszCsM és 26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a  
veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások,  
illetve tevékenységek részletes szabályairól  
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai  
biztonságáról

**Veszélyes hulladékok:**

1/2010. (I. 8.) NFGM rendelete az aeroszol termékek és aeroszol  
csomagolások forgalmazásának követelményeiről  
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos  
tevékenységek végzésének feltételeiről  
[72/2013 (VIII. 27.) VM rendeletek a hulladékok jegyzékéről]  
442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási  
hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

**Tűzvédelem:**

**Munkavédelem:**

9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet  
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

### 16. szakasz: Egyéb információk

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

H figyelmeztető **mondatok:**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Veszélyes komponensek R mondatai:

R 11 Tűzveszélyes.

R 38 Bőrizgató hatású.

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

**Euro  
chrom**

Euro-Loch, PCE-Group, VMD

Kizárólagos Magyarországi Képviselet  
9700 Szombathely, Polonydi u.7.

Tel/Fax: +36-94/789-350

E-mail: info@eurochrom.hu

Web: www.eurochrom.hu

Webshop: shop.eurochrom.hu

Cégg: CG.18-09-106408  
Adószám: 13531625-2-18  
EU Tax: HU13531625



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

### Polyolefin-Primer 15ml

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.07

Dátum: 2008.04.08.

Verzió: 2

Oldal: 8/5

R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.  
R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

Készült az **1907/2006/EK REACH** és a **1272/2008/EK** alapján vegyi termékhez.

A külföldi biztonsági adatlap (2015.04.13) alapján készítette Vargáné Németh Ildikó ADR biztonsági tanácsadó, okl. környezetmérnök