



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő alacsony szilárdságú

Felülvizsgálva: 2013.11.22

Kiállítás dátuma: 2013.11.04

Verzió: 3

Oldal: 1/5

1. szakasz: Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő

1.2 Felhasználási terület: Anaerob ragasztóanyag.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég: Euro-Lock GmbH

Cím: Nordweststr. 3, D-59387 Ascheberg, Németország

Telefon: +49 (0) 2593/95887-0

Fax: +49 (0) 2593/95887-29

Sürgősségi telefon: +49 (0) 2593/ 95887-0 hétfőtől csütörtökig 8 – 17 óráig, pénteken 8 – 13 óráig

E-mail, internet: b.grehl@euro-lock.de, www.euro-lock.de

Forgalmazó cég: Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet

Cím: 9700 Szombathely, Potyondi u. 7.

Telefon: +36-94-789350

E-mail, internet: info@eurochrom.hu

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: (36) 80/201-199 (ingyenes (éjjel-nappal)

(36-1-) 476-6464

2. szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK szerint: a termék nem veszélyes

1999/45/EG szerint a termék nem veszélyes.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján a termék nem veszélyes.

2.2. Címkézési elemek

A termék nem jelölésköteles.

3. szakasz: Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Kémiai leírás: Keverék

Különböző metilakrilát monomerek keveréke.

A termék nem tartalmaz SVHC összetevőket.

4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Elsősegélynyújtási intézkedések

Belélegezve: Különleges intézkedés nem szükséges. A légutak irritálása esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve: Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutva: A szemet ki kell öblíteni bő, folyó vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) perceként keresztül, majd orvoshoz kell fordulni.

Lenyelve: A szájüreg kiöblítése után vizet kell itatni a sérülttel kis kortyokban.
Soha nem szabad az eszméletlen személyt vagy görcsök fellépése esetén szájon keresztül kezelni. Orvost kell hívni.

4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptómák és hatások: nincsenek



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő alacsony szilárdságú

Felülvizsgálva: 2013.11.22
Kiállítás dátuma: 2013.11.04

Verzió: 3

Oldal: 2/5

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1 Oltóanyagok (megfelelő):** Szén-dioxid (CO₂), oltópor, vízpermet, alkoholálló hab
- Oltóanyagok (nem megfelelő):** Vízszugár.
- 5.2 Különleges veszélyek:** Égés esetén CO, CO₂ és nitrogén-oxidok keletkeznek.
- 5.3 Védőfelszerelés:** Környezeti levegőtől független légzőkészülék és vegyálló ruházat viselése szükséges.
- 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.

6. szakasz: Intézkedés véletlen expozíció esetén

- 6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:** Lásd a 7. és 8. pont alatti előírásokat.
- 6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:** A terméket nem szabad a csatornába, felszíni vizekbe, talajvízbe engedni.
- 6.3 Intézkedés tisztításra:** A terméket nedvszívó anyaggal (homok, Kieselgur, savmegkötő, univerzális binder, fűrészpör) fel kell szedni és ártalmatlanítani kell.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
- Kezelés:** Megfelelő védőruházatot kell viselni. Terhes és szoptató anyák ne érintkezzenek az anyaggal. A szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezést kerülni kell.
- Tűz- és robbanásveszély:** Különleges intézkedés nem szükséges, a termék nem éghető.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei
- Tárolás:** Hűvös, jól szellőztetett helyen kell tárolni. Különleges intézkedés nem szükséges. A tartályokat jól lezárva kell tartani. Javasolt tárolási hőmérséklet: 20 C fok. Közvetlen napfénytől, UV sugárzástól, fagyásveszélytől, nedvességtől óvni kell.
- Együttárolási szabályok:** Robbanóanyagokkal, oxidáló, radioaktív anyagokkal nem tárolható együtt. Élelmiszerekkel nem tárolható.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
- Munkahelyi levegőben megengedett határértékek nem áll rendelkezésre.**
- 8.2 Az expozíció ellenőrzése
- Műszaki intézkedések:** Megfelelő elszívás szükséges.
- Általános higiénés és óvintézkedések:** A tartályokat jól lezárva kell tartani. Ételtől, italtól, takarmánytól távol tartandó. A szennyezett, átítatódott ruházatot azonnal le kell venni és tilos a munkaterületen kívül hordani. A munkaszünetek előtt és a munkaidő végén kezet kell mosni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő alacsony szilárdságú

Felülvizsgálva: 2013.11.22
Kiállítás dátuma: 2013.11.04

Verzió: 3

Oldal: 3/5

Egyéni védőfelszerelés:



Légzésvédelem :



Kézvédelem:

Szemvédelem:

Testvédelem:

Rövid vagy kismértékű expozíció esetén szűrős légzőkészüléket, hosszabb vagy intenzív expozíció esetén környezeti levegőtől független légzőkészüléket kell használni(DIN EN 141). Szűrő típusa: A-P-2/P-3

Elégtelen szellőztetés esetén légzésvédelmet kell alkalmazni.

Át nem eresztő, a terméknek/készítménynek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.(DIN EN 374) *Védőkesztyű anyaga:* fluorkaucsuk

Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,4$ mm

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagától, hanem egyéb minőségi jegyeiktől is függ, amely gyártónként változó. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállását nem lehet előre kiszámolni, ezért használat előtt tesztelni kell. A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell megtudni, és be kell tartani.

Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.(DIN EN 166)

Védőruházatot nem kell viselni.

9.szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	Folyadék.
Szín:	A termékjelölésnek megfelelő.
Szag:	Enyhe, jellegzetes.
Olvadáspont:	Nincs meghatározva.
Lobbanáspont:	$> 100^{\circ}\text{C}$
Gyulladás hőmérséklet:	$> 300^{\circ}\text{C}$
Öngyulladás:	A termék nem öngyulladó.
Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás:	$< 0,15$ hPa (20°C -on)DIN 51616
Sűrűség:	$1,08$ g/cm ³ (20°C -on)DIN 51757
Oldhatóság vízben:	Nem vagy kis mértékben oldódik.
PH-érték:	Nem adott
Dinamikus viszkozitás:	10 - 100000 mPas (20°C -on)

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

Hőre bomlás, kerülendő körülmények:	Rendeltetésszerű alkalmazás esetén nem bomlik. Bomlási hőmérséklet: >200 C fok.
Összeférhetetlen anyagok:	Kerülni kell azon anyagokat, amelyek vízzel érintkezésbe lépve gyúlékony gázokat fejlesztenek., peroxidok, alkálimetálok, erős redukálószeres
Veszélyes bomlástermékek:	Szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogénoxidok.

11. szakasz: Toxikológiai információk

Akut toxicitás:	Nincs adat.
Bőrre kerülve:	Nem irritálja a bőrt és a nyálkahártyákat.
Szembe jutva:	Nem irritálja a szemet
Szenzibilizáció:	Nem irritálja a bőrt.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő alacsony szilárdságú

Felülvizsgálva: 2013.11.22

Kiállítás dátuma: 2013.11.04

Verzió: 3

Oldal: 4/5

Egyéb toxikológiai információ: Nem adott.

12. szakasz: Ökológia információk

A termék biológiailag lebontható.

Vízveszélyeztetési osztály: 1 – enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)

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

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]

Hulladékulcus meghatározás: **EWC-kód: 080410 Ragasztók, tömítőanyagok hulladékaik, amelyek különböznek a 08 04 09-től**

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. [16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM 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

Szállítás szempontjából nem veszélyes áru. (ADR/RID, GGVS/GGVE, IMDG/GGVSee, ICAO-TI/IATA-DGR)

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 16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékéről



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

EURO-LOCK A 57.70 Cső- menettömítő alacsony szilárdságú

Felülvizsgálva: 2013.11.22
Kiállítás dátuma: 2013.11.04

Verzió: 3

Oldal: 5/5

Tűzvédelem:
Munkavédelem:

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet A csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

16. szakasz: Egyéb információk

VOC tartalom < 1 % (199/13/EC)
Vízveszélyeztetési osztály: 1 – enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)

Készült az 1907/2006/EK REACH alapján vegyi készítményhez.

A gyártó (2012.12.18.) biztonsági adatlapja alapján készítette Vargáné Németh Ildikó ADR biztonsági tanácsadó, okl. környezetmérnök