



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 1/6

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Anti seize kerámia paszta 400 ml

Cikkszám: LOS 472

1.2 Felhasználási terület: Kenőanyag.

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

Termék meghatározása: Keverék.

1272/2008/EK szerint: A termék a 67/548/EWG szerint nem veszélyes.

H figyelmeztető mondatok:

H229A tartályban túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.

Különleges veszélyek az emberre és a környezetre

A terméket a „General Classification guideline for preparations of the EU” utolsó érvényes kiadásának számítási módszere szerint kell felcímkézni.

Az osztályba sorolás megfelel a jelenleg érvényes EU-listáknak, kiegészítve a szakirodalomból vett és a gyártó cégektől származó adatokkal.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyszimbólum:

Veszélyt jelző mondat:

Nincsenek

H mondatok:

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.

P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 2/6

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem..
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 oC/122oF hőmérsékletet meghaladó hő.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként:

2.3 Egyéb veszélyek:
PBT: nem alkalmazható
vPvB: nem alkalmazható

3. szakasz: Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

A termék az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékanyagokkal.

Veszélyes összetevők:

CAS: 811-97-2

1,1,1,2-Tetrafluorethan

2,5-10%

EINECS: 212-377-0

4. szakasz: Elsősegélynyújtási 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) perceként keresztül. Tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Lenyelve: Nem szabad hánytatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.
4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptomák és hatások: nincsenek.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyagok (megfelelő): Oltóhab, oltópor, szén-dioxid (CO₂).
Oltóanyagok (nem megfelelő): Vízszugár.
5.2 Különleges veszélyek: Gáz-levegő robbanásveszélyes keveréke képződhet. Hő hatására vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel. Szénmonoxid és széndioxid.
5.3 Védőfelszerelés: Környezeti levegőtől független légzőkészülék.
Egyéb feladatok: A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. Az égési maradványokat és a szennyezett tüztöltővizet össze kell gyűjteni, és ártalmatlanítani kell a helyi előírásokat figyelembe véve.

6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 3/6

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:

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, kieselgur, savlekötő, univerzális kötőanyag, fűrészpör). 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

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

1,1,1,2-Tetrafluorethan AGW: 4200 mg/m³, 1000 ml/m³
8(II); DFG, Y

Az adatok a jelenleg érvényes listákon alapulnak.

Egyéni védőfelszerelés:

Általános higiénés és óvintézkedések:

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Légzésvédelem:

Nem szükséges

Védőkesztyűt kell viselni.

Kézvédelem:



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

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagától, hanem egyéb minőségi jegyeiktől is függ, amely gyártónként változó.

Nitrilkaucsuk

Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,7$ mm

Áthatolási idő: ≥ 240 perc

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 4/6



Szemvédelem:

Testvédelem:

Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.

Védőruházatot kell viselni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	Pasztaszerű
Szín:	Sárgás
Szag:	Enyhe, karakteres
Olvadáspont:	Nincs meghatározva.
Forráspont:	Nincs meghatározva.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható. (aeroszol)
Gyulladási hőmérséklet:	> 250°C
Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes.
Sűrűség:	1,29 g/cm ³ (20°C-on)
Oldhatóság vízben:	Nem oldódik.
Oldószertartalom:	-
VOC (EU):	-
VOCV(CH)	-

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

Kerülendő körülmények:	Az utasításoknak megfelelő használat esetén nem bomlik.
Veszélyes reakciók:	Erős oxidálószerrel reakcióba lép..
Veszélyes bomlástermékek:	Nincsenek

11. szakasz: Toxikológiai információk

Akut toxicitás:	Nem áll rendelkezésre információ.
Bőrre kerülve:	Nem irritálja a bőrt.
Szembe jutva:	Nem szemizgató hatású.
Szenzibilizáció:	Túlérzékenységet okozó hatás nem ismert.
Egyéb tudnivaló:	

12. Ökológia információk

Vízi toxicitás:

Vízveszélyeztetési osztály: 1 – enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 5/6

13. Szempontok az ártalmatlanításhoz:

Termékkel kapcsolatos javaslat:

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. Nem szabad a kommunális hulladékkal együtt kezelni és csatornába engedni. (225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Hulladékulcus meghatározása:

EWC-kód: 16 05 04 nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)

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. Szállításra vonatkozó információ:

Szárzföldi szállítás (Közúti / vasúti)

ADR/RID: 2



UN-szám: 1950

Osztályozási kód: 5A

Bárcák: 2.2

Megnevezés: UN 1950 AEROSZOLOK FOJTÓ HATÁSÚ,2.2

Alagútkorlátozási kód: E

Tengeri szállítás:

IMDG, ICAO/IATA: 2



UN-szám: 1950

EmS: F-D, S-U

Tengeri szennyező: nem

Megnevezés: UN 1950 AEROSZOLOK FOJTÓ HATÁSÚ,2.2



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

Anti seize kerámia paszta 400 ml

Kiállítás dátuma: 2016.03.07.

Verzió: 1

Oldal: 6/6

15. A szabályozásra vonatkozó információ:

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
1/2010. (I. 8.) NFGM rendelete az aeroszol termékek és
aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
225/2015. (VIII. 7.) 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
54/2014 (XII.5.) BM rendelet
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Veszélyes hulladékok:

Tűzvédelem:

Munkavédelem:

16. szakasz:Egyéb információ:

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.

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

A gyártó (2014.05.17) biztonsági adatlapja alapján készítette Vargáné Németh Ildikó ADR biztonsági tanácsadó, okl. környezetmérnök