



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK - ISO 11014-1 szerint

oldal 1 / 7

Pattex Palmafix Burkolatragasztó

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 398743
V001.0

Felülvizsgálat ideje: 19.05.2010
Nyomtatás ideje: 17.06.2010

1. Anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

Kereskedelmi megjelölés:

Pattex Palmafix Burkolatragasztó

Tervezett alkalmazás:

padlóragasztó

Gyártó:

Henkel Magyarország Kft.
Dávid Ferenc u.6.
1113 Budapest

HU

tel.: +36 (1) 372 5555

fax: +36 (1) 372 0200

A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe::

ua-productsafety.hu@henkel.com

Felvilágosítás baleset esetén:

ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h)

2. A veszély azonosítása

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében veszélyesnek minősül.

F - Tűzveszélyes

Xi - Irritatív

N - Környezeti veszély

R11 Tűzveszélyes.

R36 Szemizgató hatású.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

A termékben lévő oldószerek a felhasználás során elpárolognak, és gőzeik robbanásveszélyes/tűzveszélyes gőz/levegő elegyet képezhetnek.

Belégzése és a testbőrre kerülése terhesanyák által feltétlenül elkerülendő.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

A termék kémiai általános jellemzői:

ragasztóanyag

Készítmény alapanyagai:

gyanta

szervetlen töltőanyagok

szerves oldószerek keverékében

Összetevők az (EC) 1907/2006 irányelv szerint.

Veszélyes összetevők CAS-szám	EINECS	Tartalom	Besorolás
Etil-acetát 141-78-6	205-500-4	> 30 %	F - Tűzveszélyes; R11 R66 Xi - Irritatív; R36 R67
heptán 31394-54-4	250-610-8	< 20 %	Xi - Irritatív; R38 Xn - Ártalmas; R65 R67 N - Környezeti veszély; R50, R53 F - Tűzveszélyes; R11

Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva

Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések**Általános információk:**

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Friss levegő szükséges, tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel történő érintkezés:

Mossa le folyóvízzel és szappannal. Bőrápolás. A szennyezett ruhákat azonnal le kell venni.

Szembe kerülés:

Azonnal folyó vízzel kell öblíteni (10 percen keresztül), szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés:

A száját ki kell öblíteni, 1-2 pohár vizet inni.
Tilos hánytatni, azonnal orvosi segítséget kell kérni.

5. Tűzvédelmi intézkedések**Alkalmas tűzoltószer:**

homok
hab
széndioxid
permetező vízszugár

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Nagynyomású vízszugár

Különleges védőfelszerelések tűz esetén:

Egyéni védőfelszerelést kell viselni.
Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

Termék jellegéből adódó veszélyek:

Tűz esetén szénmonoxid (CO) és széndioxid (CO₂) szabadulhat fel.

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén**Személyi óvintézkedések:**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Oldószergőzők belégzése kerülendő.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni
A természetes vizekbe vagy a csatornába jutás esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

A kiömlött készítmény feltakarítása:

Itassa fel nedvszívó anyaggal.
Szennyezett anyagot a 13. fejt. szerint hulladékként kell kezelni.

7. Kezelés és tárolás**Kezelés:**

A testbőrre vagy a szembe kerülése kerülendő.
A munkahelyiségben megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Nyílt láng, szikraképződés és gyújtóforrást kerülendő. . Az elektromos berendezéseket ki kell kapcsolni. Dohányozni vagy hegeszteni nem szabad. A maradékot nem szabad a szennyvízbe juttatni.
Az elektrosztatikus feltöltődést meg kell akadályozni.

Tárolás:

fagymentesen tartandó
+ 5 °C alatti és + 60 °C feletti hőmérsékletek feltétlenül kerülendők
Élelmiszerekkel és fogyasztási cikkekkel együtt nem szabad tárolni.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**Munkahelyre vonatkozó határértékkel rendelkező összetevők:**

Érvényes:

HU

Alap

Magyar foglalkozási exp. határértékek (R. a munkahelyek kémiai biztonságáról)

Összetevő	ppm	mg/m3	Típus	Kategória	Megjegyzések
Etil-acetát 141-78-6		1.400	Határérték rövid ideig tartó expozíció esetén (STEL).		HU OEL
Etil-acetát 141-78-6		1.400	Időben súlyozott középtérték (TWA):		HU OEL
Etil-acetát 141-78-6			Besorolás a csúcskoncentráció számításhoz	I: helyileg irritatív anyagok	HU OEL
n-Heptán 31394-54-4		2.000	Időben súlyozott középtérték (TWA):		HU OEL
n-Heptán 31394-54-4		8.000	Határérték rövid ideig tartó expozíció esetén (STEL).		HU OEL
N-HEPTÁN 31394-54-4	500	2.085	Időben súlyozott középtérték (TWA).	Indikatív	EU-2000/39/EK

Műszaki ellenőrzések:

Nincs további információ, lásd a 7. pontot

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés esetén alkalmas légzőmaszk.

Kézvédelem:

Rövid ideig tartó érintkezés (pl. védelem spricelés ellen) esetén butill-gumból készült védőkesztyű, ld. EN 374, használata .
Anyagvastagság > 0.7 mm
Áttörési idő: >120 perc
Hosszabb ideig tartó és többszöri érintkezés esetén figyelembe kell venni, hogy a fenti áttörési idők a gyakorlatban lényegesen rövidebbek lehetnek, mint az EN 374 által megadott értékek. A védőkesztyűt feltétlenül ellenőrizni kell, hogy megfelel-e a munkahelyi feltételeknek (pl. a szakítószilárdsága és a hőállósága, a termékkel szembeni ellenállóképessége, antisztatikus tulajdonságai, stb. tekintetében). Az elhasználódás első jelénél a kesztyű azonnal lecserélendő. Feltétlenül figyelembe kell venni a gyártó, valamint az illetékes (német) szakági biztosító (BG) előírásait. Javasoljuk, hogy az üzem - a kesztyűgyártóval és a szakági biztosítóval együttműködve - dolgozzon ki egy a helyi körülményekre szabott kézápolási tervet.

Szemvédelem:

Szorosan záró védőszemüveg.

Bőrvédelem:

Megfelelő védőruházat

Általános elővigyázatossági és higiéniai szabályok:

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.

A szennyezett, átítatott ruhát azonnal le kell vetni.

Beszennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal kell lemosni, bőrápolás.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános jellemző tulajdonságok:

Megjelenés	folyadék sűrű világosbarna
Szag:	jellegzetes

Fizikai és kémiai jellemző tulajdonságok

Dinamikus viszkozitás (Brookfield; 23 °C (73.4 °F))	3.500 - 4.500 mPa.s
Oldhatóság, minőségi (23 °C (73.4 °F); Oldószer: Víz)	nem oldható

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények:

Előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

Kerülendő anyagok:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

Veszélyes bomlástermékek:

nem ismertek

11. Toxikológiai információk

Általános toxikológiai tájékoztató:

Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén nem zárható ki az egészségkárosodás.

Gőzök álmoasságot vagy szédülést okozhatnak.

Belégzési toxicitás:

Hosszabb vagy ismételt expozíciót követően a légzőrendszer irritációja lehetséges.

Bőrirritáció:

Primér bőrirritáció: enyhén irritáló, nem jelölésköteles.

Szemirritáció:

Primér szemirritáció: irritáló.

12. Ökológiai információk

Perzisztencia és lebontás:

Biológiai véglebomlás:

A termék biológiailag rosszul bomlik

Általános ökológiai információ:

Csatornába, talajba, felszíni vízbe és talajvízbe engedni nem szabad.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Termék megsemmisítése:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell végezni. Az EWC hulladék-kódszám nem magára a termékre, hanem többnyire annak eredetére vonatkozik. Kérje ki a gyártó tanácsát.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

Csak alaposan kiürített, kiszáradt vagy kikeményedett termékmaradékot tartalmazó és oldószer gőzeitől mentes edényt szabad újra felhasználni.

A csomagolóanyag nem tisztítható, úgy kell ártalmatlanítani mint magát a terméket.

14. Szállítási információk

Közúti szállítás ADR:

Osztály:	3
Csomagolási csoport:	II
Besorolási kód:	F1
Veszély azonosítószám:	33
UN szám:	1133
Veszélyességi bárca:	3
Helyes szállítási elnevezés:	RAGASZTÓK
További adatok:	640D sz. külön előírás

Vasúti szállítás RID:

Osztály:	3
Csomagolási csoport:	II
Besorolási kód:	F1
Veszély azonosítószám:	33
UN szám:	1133
Veszélyességi bárca:	3
Helyes szállítási elnevezés:	RAGASZTÓK
További adatok:	640D sz. külön előírás

Belföldi vízi szállítás ADN:

Osztály:	3
Csomagolási csoport:	II
Besorolási kód:	F1
Veszély azonosítószám:	
UN szám:	1133
Veszélyességi bárca:	3
Helyes szállítási elnevezés:	RAGASZTÓK
További adatok:	640D sz. külön előírás

Tengeri szállítás IMDG:

Osztály:	3
Csomagolási csoport:	II
UN szám:	1133
Veszélyességi bárca:	3
EmS:	F-E ,S-D
Tengervíz szennyező anyag:	P
Helyes szállítási elnevezés:	ADHESIVES (isoheptane)

Légi szállítás IATA:

Osztály:	3
Csomagolási csoport:	II
Csomagolási előírás (személy)	305
Csomagolási előírás (teher)	307
UN szám:	1133
Veszélyességi bárca:	3
Helyes szállítási elnevezés:	Adhesives

15. Szabályozási információk

Veszélyre utaló szimbólum:

F - Tűzveszélyes



Xi - Irritatív



N - Környezeti veszély



R-mondatok:

- R11 Tűzveszélyes.
- R36 Szemizgató hatású.
- R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- R67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.

S-mondatok:

- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- S9 Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó.
- S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
- S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- S29/56 Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és az edényzetét a veszélyes- vagy speciális hulladékgyűjtő helyre kell vinni.
- S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
- S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

Tartalmaz Kolofonium (fenyőgyanta). Allergiás reakciót válthatnak ki.

16. Egyéb információk

A termék jelölését lásd a 15. fejezetben. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott "R" mondatok teljes szövege:

R11 Tűzveszélyes.

R36 Szemizgató hatású.

R38 Bőrizgató hatású.

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

További információk:

Ipari használatra szánt termék.

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.