



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 7

Loctite Super Attak Power Easy

BA száma : 368570
V003.2

Felülvizsgálat ideje: 22.05.2015

Nyomtatás ideje: 14.08.2015

Előző verzió kiadása: 08.12.2014

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Loctite Super Attak Power Easy

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Tervezett alkalmazás:
másodpercragasztó

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft.
Dávid Ferenc 6.
1113 Budapest

HU

tel.: +36 (1 372) 5555

fax: +36 (1 372) 0200

ua-productsafety.hu@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás(CLP):

Az anyag vagy a keverék nem veszélyes a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (CLP):

Az anyag vagy a keverék nem veszélyes a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint.

Kiegészítő információk

EUH202 Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad.
Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Akrilátokra allergiás személyek lehetőleg ne dolgozzanak a termékkel.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

A termék kémiai általános jellemzői:

pillanatragasztó

Készítmény alapanyagai:

Cianoakrilát

Összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:

A termékben lévő veszélyes anyagok részaránya nem haladja meg az EG irányelvben megszabott határértékeket.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Friss levegő szükséges, tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel történő érintkezés:

Ne húzzuk szét az összeragadt bőrfelületeket. Azokat tompa eszköz, például egy kanál segítségével finoman válasszuk szét, célszerűen meleg, szappanos vízben történő áztatás után.

A cianoakrilátok megszilárdulásakor hő szabadul fel. Ritkán előfordul, hogy egy nagy csepp elegendő hőt fejleszt, hogy égési sérülést okozzon.

Az égést, a ragasztónak a bőrről való eltávolítását követően, a szokásos módon kell kezelni.

Ha a baleset során az ajkak összeragadnak, úgy meleg vízzel mossuk az ajkakot, és a szájból, belülről, nyállal igyekezzünk maximális nyomást és nedvesítő hatást gyakorolni az ajkakra.

Csúsztassuk vagy hajlítsuk szét az ajkakot. Ne próbáljuk meg az ajkakot egyenesen széthúzni.

Szembe kerülés:

Ha a szempillák össze vannak tapadva, meleg vízzel és ráhelyezett nedves tamponnal szabadítsuk ki.

A cianoakrilát kötődik a szem fehérjéjéhez és időszakonként erőteljes könnyezést okoz, amely segít leválasztani a ragasztóanyagot

Tartsuk a szemet lefedve, amíg teljesen ki nem szabadul, általában 1-3 napig.

Ne nyissuk fel erővel a szemet. Orvosi segítséget kell kérni abban az esetben, ha a szempillák mögé beágyazódott cianoakrilát szilárd szemcsék karcolnak.

Lenyelés:

Öblítse ki a száját és a szájüreget. 1-2 pohár vizet inni. Az orvos tanácsát kérni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lásd a Fejezetet: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

széndioxid, hab, por, permetező/porlasztott vízszugár

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Nagynyomású vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.
Egyéni védőfelszerelést kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
A kifolyt termék csúszásveszélyes.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot nedvszívó anyaggal (pl. homok, tőzeg, fűrészpor) kell felszedni.
Szennyezett anyagot a 13. fej. szerint hulladékként kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az edényzetet óvatosan kell nyitni és kezelni.
A testbőrre vagy a szembe kerülése kerülendő.
A munkahelyiségeket megfelelően szellőztetni kell.

Higiéniiai intézkedések:

A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Optimális raktározási idő érdekében tárolja eredeti csomagolásban, hűtött térben, 2 - 8 °C (35,6 - 46,4 °F) között.
szárazon tartandó
A tartályt tömítetten és fagymentesen kell tartani.
Hűvös helyen tárolandó, max. tárolási hőmérséklet 30 °C.

Élelmiszerekkel és fogyasztási cikkekkel együtt nem szabad tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

másodperccragasztó

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Érvényes:
HU

nincs

Biológiai expozíciós index:

nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Légzésvédelem:
Nem szükséges.

Kézvédelem:

Javasolt nitril-gumi védőkesztyű viselése (anyagvastagság > 0.1 mm, Áttörési idő <(><<<> 30s). A kesztyűt az anyaggal történő esetleges érintkezés vagy szennyeződés esetén le kell cserélni. A kesztyűt például gyógyszertárakban vagy laborszobák forgalmazó cégeknél lehet beszerezni.

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőrvédelem:

Megfelelő védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	folyadék sűrű, folyadék színtelen, Szalma
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
pH-érték	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Kezdeti forráspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Lobbanáspont	80 - 93,4 °C (176 - 200.12 °F)
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Litersúly	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Viszkozitás (kinematikus)	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oldhatóság, minőségi	Víz jelenlétében polimerizálódik
Dermedéspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanási határok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Víz, aminok, lúgok és alkoholok jelenlétében gyors, hőfejlődéssel járó polimerizációs reakció lép fel.

10.2. Kémiai stabilitás

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd a következő fejezetet: Reakciókészség

10.4. Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lásd a következő fejezetet: Reakciókészség

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nem ismertek

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Általános toxikológiai tájékoztató:

Jelen ismereteink szerint rendeltetésszerű kezelés és használat mellett ártalmas hatás nem várható.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Általános ökológiai információ:

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

12.1. Toxicitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség / 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék megsemmisítése:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell végezni.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

A csomagolóanyagot csak a maradékok eltávolítása után szabad az újrahasznosítani.

Hulladék-kód

08 04 10 Ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN szám**

ADR	Nem veszélyes áru
RID	Nem veszélyes áru
ADN	Nem veszélyes áru
IMDG	Nem veszélyes áru
IATA	3334

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR	Nem veszélyes áru
RID	Nem veszélyes áru
ADN	Nem veszélyes áru
IMDG	Nem veszélyes áru
IATA	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	Nem veszélyes áru
RID	Nem veszélyes áru
ADN	Nem veszélyes áru
IMDG	Nem veszélyes áru
IATA	9

14.4. Csomagolási csoport

ADR	Nem veszélyes áru
RID	Nem veszélyes áru
ADN	Nem veszélyes áru
IMDG	Nem veszélyes áru
IATA	III

14.5. Környezeti veszélyek

ADR	Nem alkalmazható
RID	Nem alkalmazható
ADN	Nem alkalmazható
IMDG	Nem alkalmazható
IATA	Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR	Nem alkalmazható
RID	Nem alkalmazható
ADN	Nem alkalmazható
IMDG	Nem alkalmazható
IATA	Not more than 500 ml (each inner package) - Unrestricted

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
VOC összetétel 0,00 %
(CH)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

További információk:

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

Címkézési elemek (DPD):

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

Különleges rendelkezések címkézésre:

Cianoakrilát. Veszélyes. Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó.

A lényeges módosításokat a biztonsági adatlap bal szélén levő függőleges vonalak jelzik. A hozzá tartozó szöveg eltérő színnel, árnyékolt mezőben található.