



## Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 7

BA száma : 368570

V003.2

Loctite Super Attak Power Easy

Felülvizsgálat ideje: 22.05.2015

Nyomtatás ideje: 03.06.2019

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

Magyarország

tel.: +36 (1 372) 5555

fax: +36 (1 372) 0200

ua-productsafety.hu@henkel.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

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

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Classification (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

Akrlátokra 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 ajkakát, és a szájból, belülről, nyállal igyekezzünk maximális nyomást és nedvesítő hatást gyakorolni az ajkakra.

Csúszassuk vagy hajlítsuk szét az ajkakát. Ne próbáljuk meg az ajkakát 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 (CO<sub>2</sub>) 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.

Higiéniai intézkedések:

A szünetek előtt és a munka befejeztével 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 jellegzetes
Szag	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Szagküszöbérték	
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
Olvaspont	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.

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