

ÜGYV-SZERV Kft.

1103 Budapest, Gyömrői út 105.

Adószám: 13100698-2-42

Tel: (36-1) 290-3500, 291-8894

Fax: (36-1) 297-0263

internet: www.sakota.com; e-mail: sakota@sakota.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Kibocsátás dátuma: 2018. november 12.

1. Az anyag és a vállalat azonosítása

1.1. A termék azonosítása

Terméknév: Sakota Super Glue 3g kiszerelésben, pillanatragasztó

Alkalmazás gyorsan kötő pillanatragasztó

1.2. A gyártó/importáló azonosítása

Importáló cég: ÜGYV-SZERV. Kft. Budapest, 1103 Gyömrői út 105.
Tel: (1)-290-3500, fax: (1)-297-0263.

Gyártó adatai: NINGBO YILIAN TRADE COMPANY LIMITED
Floor 15, No.6 COB Office Building, Century Oriental Plaza,
No.1083 East Zhongshan Road, Ningbo, China

1.3. Készítette: Sándorfi Gábor, sakota@sakota.com

1.4. Információs segélytelefon: a termékkel kapcsolatos sürgős, egészségbiztonsági, tárolási, szállítási, vagy egyéb ügyekben hívja a fenti telefonszámot, vagy az OKBI ügyeleti telefont: 06-80-201-199. (éjjel-nappal)

2. Veszélyességi jellemzők

Irritatív, szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. Veszélyes. Néhány másodperc alatt a szembe és a bőrbe ragad. Vízrel gyorsan reagál. A cianoakrilátok hőn fejlesztenek térhálósodás közben. Ritka esetekben egy nagy csepp a bőrrel érintkezve elegendő hőn fejleszthet a bőr égési sérüléséhez. -50 °C fok és +80 °C fok között használható. Nem használható vízben, savas, vagy lúgos közegben. Nem használható olyan esetben, ha a megragasztott munkadarab hosszan tartó, erős rázkódásnak van kitéve.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Megnevezés	Cas-szám	Tartalom
Etil-2-Cianoakrilát	7085-85-0	90-99%
hidrokinon	123-31-9	< 1%
Poli(metil-metakrilát)	9011-14-7	0.1-10%

4. Elsősegély intézkedések

4.1.

Belélegzése esetén: A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe! Orvoshoz kell fordulni.

4.2. Szembe kerülés esetén:

mossuk ki tiszta, meleg vízzel és azonnal forduljunk orvoshoz.

4.3. Bőrrel való érintkezés esetén:

mossuk le bőségesen acetonnal, vagy dimetilformamiddal. A ragasztóanyag bőrfelületet szétfeszíteni nem szabad! Szappanos meleg vízben kell áztatni, majd óvatosan kell szétfejteni. Az égési sérülést a ragasztóanyag eltávolítása után a megszokott módon kell kezelni.

4.4. Lenyelés esetén:

győződjünk meg róla, hogy a légző rendszer nincs eltömődve. Az anyag azonnal polimerizálódik a szájüregben, lehetlenné téve a lenyelést. A nyál lassan szétválasztja a szilárd részt a szájtól. (Ez néhány óra.). Lenyelés esetén ne hánytassunk, azonnal hívjunk mentőt.

4.5. Szembe jutva:

A szempillák, szemhéjak összeragadása vagy a ragasztó szemgolyóhoz való ragadása esetén a szemet nem szabad kinyitni. Alapos meleg vizes öblítés szükséges, és azonnal szakorvosi ellátást kell biztosítani. 1-4 nap múlva a szem újra kinyílik ill. a szemgolyó- tól a ragasztó elválk minden további beavatkozás nélkül.

5. Intézkedések tűz esetén

Éghető. 75 °C felett robbanásveszélyes gőz/levegő keverékek keletkezhetnek. A környezetben lévő tűz esetében: minden tűzoltó anyag használható.

6. Intézkedések kiömlés esetén

Kiömlés esetén bő, meleg vízzel vagy acetonnal tisztítsuk meg a felületet. Nagyobb mennyiség kiömlése esetén meleg vízzel permetezzük le a felületet és távolítsuk el a megszáradt anyagot. A beszívódást elkerülendő, ne engedjük levegőt a szobába és helyezzünk vizet a felületre és a lehető leggyorsabban távolítsuk el a ragasztóanyagot a felületről. A megkötési idő függ az anyagok jellemzőitől, a hőmérséklettől és a

nedvességtől.

7. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Balesetet megelőzendő óvintézkedések: viseljünk védőruhát, védőkesztyűt és védőszemüveget. Tűz elleni óvintézkedések: tartsuk távol nyílt lángtól és hőforrástól. Tárolás: tároljuk hűvös, száraz, sötét, de jól szellőztethető helyen. Tartsuk távol nedvességtől, savas és lúgos közegtől. Használat után azonnal tisztítsuk meg a ragasztófejet száraz ruhával vagy papírral, majd zárjuk vissza a kupakot. Optimális tárolási körülmények: 2-8 °C között az eredeti csomagolásban.

8. Kockázati tényezők/Balesetvédelem

- a) Ne tegyük ki soha levegőnek a ragasztóanyagot.
- b) Megfelelően szellőztethető helyen használjuk.
- c) A védőmaszk használata nem szükséges.
- d) Szemvédelem: a szembejutás lehetősége miatt védőszemüveg viselete ajánlott. Szembejutás esetére azonnali öblítésre alkalmas vízforrás biztosítása ajánlott. A bőrrel való érintkezést megelőzendő olyan védőruha viselete ajánlott, amely ellenáll a ragasztóanyagnak.
- e) Kézvédelem: polietilén vagy polipropilén kesztyű használata javasolt nagy mennyiséggel történő munkavégzéskor. Nem szabad PVC, gumi, nylon vagy pamut kesztyűt viselni.
- f) Javasolt eltávolítási módesszközök: öblítő-mosó eszközökkel.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Forma: folyadék

Szín: színtelen

Szag: erős, jellegzetes szag

Forráspont: 100 °C fölött

Oldékonyság: vízben nem oldódik, vízzel reagál

Oldhatóság acetonban: oldódik

Viszkozitás 25 °C fokon: 2-5 CPS

Kötési idő: fém 45#, 30mp

Húzási szilárdság: 1,5 kN/cm²

10. Stabilitás és reakciókészség

- a) Kerülendő körülmények: nedvesség, erős rázkódásnak kitett felület.
- b) Elkerülendő anyagok: lúgok, katalizátorok, peroxidok és alkoholok hatására polimerizálódhat.
- c) Stabilitási határ: 70 +/- 1 °C, 120 óra
- d) Veszélyes polimerizáció: nem merülhet fel.

11. Toxikológiai információk

- a) Belégzés: nem mérgező, de irritálhatja a szemet és a légzőszerveket. Hosszabb idő alatt érzékeny személyek esetében krónikus határok jöhetnek létre.
- b) Szem: nincs maró hatása, de irritálhatja és árthat a szemnek. A folyékony termék összeragaszthatja a szemhéjakat. Száraz levegőn, 50%-nál alacsonyabb nedvességtartalmú légtérben irritálhatja a szemet, és könnyezést eredményez.
- c) Bőr: irritálja a bőrt. Nincs maró hatása, de a bőrfelületre ragad másodpercek alatt. A polimerizáció következtében a bőr allergiás reakciója nem valószínű.
- d) Lenyelés: a cianoakrilátok viszonylag alacsony toxicitással rendelkeznek. A szájban történő gyors polimerizáció következtében nem valószínű az anyag lenyelése.

12. Ökológiai adatok

- a) Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.
- b) Ökotoxicitás: Valószínűleg nem válhat jelentős légköri szennyezővé. Nincsenek adatok a bakteriológiai hatásokról, mérgezésekről a vízi vagy szárazföldi élőlényekre vonatkozóan. A termék vízben hidrolizál és nem sorolták be a környezetre veszélyes anyagok közé. biológiailag lebomló anyag, alacsony ökotoxicitással.

13. Hulladékkezelési szempontok

A hulladékkezelést a helyi hatóságok felügyeletével a vonatkozó törvényeknek megfelelően kell végrehajtani. Az anyag környezetszennyező, így csak megfelelő hulladékkezelés mellett lehet ártalmatlanítani. Nem kerülhet folyóba, tavakba vagy talajba. Megsemmisítés esetén az anyaghoz lassan adagoljunk vizet (10:1), így polimerizáljuk azt. Így vízdoldhatatlan, nem-toxikus szilárd anyagot kapunk, melyet a kijelölt hulladéklerakón vagy ellenőrzött körülmények között kell megsemmisíteni, a helyi előírásoknak megfelelően. EWC kódszáma a 16/2001 (VII.18.) KöM rendelet szerint 080409. Az érvényes EWC kódok általában nem termékekre vonatkoznak, hanem főként a hulladék eredetére. A különböző felhasználási területek miatt a gyártó nem tudja pontosan meghatározni a z EWC kódot. Probléma esetén, vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

14. Szabályozási információk

- a) Veszélyt jelző piktogram: **GHS07**



- b) Figyelmeztetés: **FIGYELEM**

- c) Figyelmeztető mondat: EUH202: Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad.

- d) Gyermekektől elzárva
H317: Allergiás

tartandó. H315: Bőrirritáló hatású.
bőrreakciót válthat ki. H319: Súlyos

szemirritációt

okoz. H335: Légúti irritációt okozhat.

e) Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

P102: Gyermekektől elzárva tartandó. P260: A gőzök belélegzése tilos. P262: Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P405: Elzárva tárolandó.

f) Ez a biztonsági adatlap megfelel és a 2000. évi XXV. Törvényben, a 44/2000 Egészségügyi Miniszteri rendeletben és az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendeletében meghatározottaknak.

15. Egyéb

A közölt adatok az eddigi ismeretekre támaszkodnak és a termékkel kapcsolatos biztonsági intézkedések ismertetésére szolgálnak. A termék tulajdonságaira nem ad garanciát. A felhasználó felelős a megfelelő munka, környezetvédelmi és egyéb jogszabályi előírások maradéktalan betartásáért, illetve a vegyi anyagokkal történő megfelelő bánásmódért.