



BIZTONSÁGI ADATLAP

A1 lassító

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Termék neve:	A1 lassító	Forgalmazó:	Poly-Mátrix Kft. 1183 Budapest Krúdy Gyula u. 21/B e-mail: info@poly-matrix.hu
Szállító:	Acrylic One Nijverheidsweg 15 A 3251 LP Stellendam +31-187-663006 info@acrylicone.com		+36 70 886 0672 A biztonsági adatlapokért felelős személy: Bencsik Dániel

Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

+36 1 470 0128 ETTSZ +36 1 476 6464 vagy +36 476 1120 06 80 201 199 ingyenesen hívható zöld szám éjjel nappal 107 (rendőrség), 104 (mentők), 112 (segélykérő telefonszám)

2. ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

Sz.	CAS Reg.sz.	Súly %
1. Akril polymer mmónium sói	Nem veszélye	5-95
2. Maradandó monomerek	Nem szükséges	<0,05
3. Víz	7732-18-5	5-95

Ez a termék egy készítmény.

3. VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Elsődleges expozíciós utak: Belélegzés, Bőrrel való érintkezés és a szembe jutás.

Belélegzés: A gőz vagy a köd belélegzése a következőket okozhatja:

Fejfájás, hányinger, az orr, a torok és a tüdő irritációja.

Bőrrel való érintkezés: A tartós vagy ismételt bőrrel való érintkezés a következőket okozhatja: Enyhe bőrirritáció.

Szembe kerülés: Az anyaggal való közvetlen érintkezés a következőket okozhatja:

enyhe irritáció.

Késleltetett hatások: A porokkal vagy köddel való hosszantartó vagy ismételt túlzott expozíció tüdő irritációt okozhat.

4. ELSŐ SEGÉLY NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Belégzés: Friss levegőre kell helyezni.

Bőrrel való érintkezés: Az érintett bőrfelületeket alaposan mossa le szappannal és vízzel forduljon orvoshoz, ha az irritáció továbbra is fennáll. Szemmel való érintkezés: A szemet nagy mennyiségű vízzel öblítse le legalább 15 percig. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Lenyelés esetén 2 pohár vizet kell inni. Forduljon orvoshoz. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek.

5. TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Lobbanáspont:

Nem éghető öngyulladás hőmérséklet: Nem alkalmazható

Alsó robbanási határ: Nem alkalmazható

Felső robbanási határ: Nem alkalmazható

Szokatlan veszélyek: Az anyag 100 ° C fölé fröccsenhet. A szárított termék éghet.

Tűzoltószerek: Használjon megfelelő tűzoltó anyagot a környező tűzhez.

Személyi védőfelszerelés: Viseljen légzőkészüléket és teljes védőfelszerelést.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

Személyi védelem: Megfelelő védőfelszerelést kell viselni, az anyag kifolyásának kezelése során. Lásd a 8. szakasz, az expozíció ellenőrzése / személyi védelem ajánlásait. Ha a tisztítási műveletek során anyagnak van kitéve, lásd a 4. fejezetet: Elsősegélynyújtás.

Eljárás: Tartsa távol a nézőket. A padló csúszós lehet; vigyázzon, hogy ne essen le. A kiömlött anyagokat azonnal szívó anyagokkal (például homokkal, földdel) kell elhelyezni. A folyadékokat és a szilárd felszívó anyagokat a megfelelő tárolóedényekben őrizzük vagy ártalmatlanítsuk.

Vigyázat: A kiömlött anyagot és a tisztítófolyadékot a kommunális szennyvízcsatornákból és a nyílt víztestekből távol kell tartani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Tárolási feltételek: Ne tárolja fagyasztva: az anyag megalvadhat. Az anyag minimális ajánlott tárolási hőmérséklete 1 °C. Az anyag maximális ajánlott tárolási hőmérséklete 49 °C

Kezelési eljárások: Monomer gőzök keletkezhetnek, ha az anyagot feldolgozási műveletek során melegítik. Megjegyzés: A formaldehid savas körülmények között keletkezik. Az ilyen körülmények között megfelelő szellőztetést kell fenntartani, hogy megakadályozzák a formaldehidnek az ajánlott felső határérték 0,3 ppm-nél nagyobb expozícióját.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDELEM/ EGYÉNI VÉDELEM

Sz.	CAS Reg.sz.	Súly %
1. Akril polymer mmónium sói	Nem veszélye	5-95
2. Maradandó monomerek	Nem szükséges	<0,05
3. Víz	7732-18-5	5-95

Légutak védelme: munkahelyen légzőszervi védő programot kell követni, ha a szellőzés a légzőkészülék használatát indokolja. Nem szükséges, ha a levegőben lévő koncentrációk az expozíciós határérték alatt maradnak. Ha a por vagy köd az expozíciós határérték 5-szörösét meghaladja, viseljen megfelelően felszerelt, jóváhagyott szűrőfelületet. Olajköd jelenléte esetén használjon egyszer használatos szűrőfelületet.

Szemvédelem: Használjon jóváhagyott védőszemüveget oldalsó pajzsokkal. A viselt szemvédelemnek kompatibilisnek kell lennie az alkalmazott légzésvédő rendszerrel.

Kézvédelem: A neoprén kesztyű védelmet nyújt az átszivárgás ellen.

Műszaki ellenőrzések (szellőztetés): Helyi kivezető szellőztetést kell használni, amelynek minimális rögzítési sebessége a 0,75 m / s. a por vagy a ködfejlődés helyén.

Egyéb védőfelszerelés: Az anyagot tároló vagy használó létesítményeket szemmosó berendezéssel kell ellátni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Szín:	Világos sárga
Megjelenés:	Világos
Állag:	Folyékony
pH :	6 – 7
Fajsúly:	1.10 – 1.25
Pára sűrűség:	< 1 víz
Pára nyomás:	17 mm Hg 20 °C víz
Olvadáspont:	0 °C víz
Forráspont:	100 °C víz
Oldhatóság vízben:	Teljesen oldható
%-os illékonyosság:	90 to 91 % víz
Párolgási arány:	< 1 víz

A megadott fizikai és kémiai dátum a termék jellemző értékei, és nem a termék specifikációi.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Instabilitás: ez az anyag stabil. A 230 ° C feletti hőmérsékletet, a polimer bomlását azonban kerüljük el. A termikus bomlás az időtől és a hőmérséklettől függ.

Veszélyes bomlástermékek: A termikus bomlás akril monomereket eredményezhet. Veszélyes polimerizáció: A termék nem kerül polimerizációra.

Inkompatibilitás: Nincsenek ismert anyagok, amelyek nem kompatibilisek ezzel a termékkel

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Hasonló anyag toxicitási adatai:

Szájon LD50 – patkány	>5000 mg/kg
Bőrön LD50 – nyúl	>5000 mg/kg
Bőr irritáció – nyúl:	Gyakorlatilag nem irritáló
Szem irritáció – nyúl:	Nem következetes irritáció

12. ÖKOLÓGIAI ADATOK

Nincs alkalmazható adat.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Eljárás: A hulladék ártalmatlanítása érdekében az anyagot a helyi és állami előírásoknak megfelelő, a reaktív anyag kezelésére vonatkozó létesítményben égettesse el.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Veszélyességi osztály : Nem szabályzott a szállítás szempontjából.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

EEG
Ez a termék megfelel az európai vegyi anyagok listájának (EINECS) Veszélyességi osztály : Nem szabályzott szállítmányozás szempontjából.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

Nincs

Felelősségi nyilatkozat

Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk a forrásokból származnak, amelyekről úgy gondoljuk, hogy megbízhatóak. Ezeket az információkat azonban a helyességre vonatkozóan kifejezett vagy közvetett garanciák nélkül nyújtjuk. A termék kezelésének, tárolásának, felhasználásának vagy ártalmatlanításának feltételei vagy módszerei túlmutatnak a mi ellenőrzésünkön és talán a tudásunkon túl is. Ebből és más okból nem vállalunk felelősséget, és kifejezetten nem vállalunk felelősséget a veszteségekért, károkért vagy kiadásokért, amelyek az alábbiakból erednek vagy bármilyen módon kapcsolódnak a kezeléséhez, tárolásához, felhasználásához vagy ártalmatlanításához. Ezt a biztonsági adatlapot csak erre a termékre készítették és használják. Ha a terméket egy másik termék összetevőjeként használják, előfordulhat, hogy ez a biztonsági adatlap nem elfogadható.