

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja:02/07/2015



Oldal 1 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

1. RÉSZ AZ KEVERÉK A TÁRSULAT VAGY A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA.

1.1 Termékazonosító.

A termék neve: CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ
A termék kódja: 48503401, 503402

1.2 Az keverék azonosított reveláns használatai.

Kontaktragasztó

1.3 A szállító biztonsági adatai.

A cég azonosítása: CEYS, S.A.
Avda. Carrilet, 293-297
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (SPAIN)
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

A piacadobásért felelős: Marca Ceys Magyarország Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2. HRSZ: 10342/24
Tel.: (+36 23) 511 430, Fax: (+36 23) 511 431

1.4. Sürgősségi telefonszám Telefonszám: (+36 23) 511 430 Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: +36 80 20 11 99.

2. RÉSZ VESZÉLYESSÉG AZONOSÍTÁSA.

2.1 A keverék

67/548/EGK irányelv szerint 1999/45/CE: F Xi

F - Tűzveszélyes.

Xi - Szemizgató hatású.

Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

(EU) No 1272/2008 rendelete szerint:

Aquatic Chronic 3 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Eye Irrit. 2 : Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 2 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Skin Irrit. 2 : Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3 : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címke alapismeretek.

Címkézés (EU) No 1272/2008 szabályzata szerint:

Piktogramok:



Figyelmeztetés:

Veszély

Kifejezések H:

BIZTONSÁGI ADATLAP
(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)
7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ



Változat: 3
Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015

Oldal 2 de 14
Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kifejezések P:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől/szikkasztól/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P301+P312	LENYELÉS ESETÉN : Rosszullét esetén TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz kell fordulni.

Kiegészítő utasítások:

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH208	N,N'-Ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide),12-Hydroxy-N-[2-[1-oxydecyl)amino]ethyl]octadecanamide,A mixture of: N,N'-Ethane-1,2-diylbis(decaneamide)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH208	Colofonia-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Contiene:
butanon
etil-acetát
hexane, mixture of isomers (containing < 5 % n-hexane (203-777-6))

2.3 Egyéb veszélyek.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

3. RÉSZ ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ÖSSZETÉTELÉRŐL.

3.1 Keverékek.

Azonosítók	Név	Sűrítettség	(*)Oszályozás -Rendelet 1272/2008	(*)CIOszályozás s -Irányelv 67/548/CEE
N. Index: 607-022-00-5 N. CAS: 141-78-6 N. CE: 205-500-4 N. regisztráció: 01-2119475103-46-XXXX	[1] etil-acetát	>= 50% < 75 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	F Xi R11 R36 R66 R67
N. Index: 606-002-00-3 N. CAS: 78-93-3 N. CE: 201-159-0 N. regisztráció: 01-2119457290-43-XXXX	[1] butanon,etil-metil-ke-ton	>=10% < 25%	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	F Xi R11 R36 R66 R67
N. Index: 601-007-00-7 N. CAS: 96-14-0 N. CE: 202-481-4	hexane, mixture of isomers (containing < 5 % n-hexane (203-777-6))	>= 2,5% < 10%	Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 2, H225 - Skin Irrit. 2, H315 - STOT SE 3, H336	F Xn Xi N R11 R65 R38 R67 R51/53

BIZTONSÁGI ADATLAP
(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)
7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ



Változat: 3
Ellenőrzés időpontja:02/07/2015

Oldal 3 de 14
Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

N. Index: 601-022-00-9 N. CAS: 1330-20-7 N. CE: 215-535-7 N. regisztráció: 01-2119488216-32-XXXX	[1] xylene (Mixture of isomers)	>= 2,5% < 10%	Acute Tox. 4 *, H312 - Acute Tox. 4 *, H332 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315	Xn Xi R10 R20/21 R38
N. Index: 601-023-00-4 N. CAS: 100-41-4 N. CE: 202-849-4 N. regisztráció: 01-2119489370-35-XXXX	[1] ethylbenzene	< 2,5%	Acute Tox. 4, H332 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT RE 2, H373	F Xn R11 R20
N. Index: 616-127-00-5 N. CE: 430-050-2	N,N'-Ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide),12-Hydroxy-N-[2-[1-oxydecyl)amino]ethyl]octadecanamide,A mixture of: N,N'-Ethane-1,2-diylbis(decanamide)	< 2,5%	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317	Xi N R43 R51/53
N. Index: 030-013-00-7 N. CAS: 1314-13-2 N. CE: 215-222-5 N. regisztráció: 01-2119463881-32-XXXX	[1] zinc oxide	< 2,5%	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	N R50/53
N. CAS: 128-37-0 N. CE: 204-881-4 N. regisztráció: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	< 2,5%	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	N R50/53
N. CAS: 1309-48-4 N. CE: 215-171-9	magnesium oxide	< 2,5%		
N. Index: 605-001-00-5 N. CAS: 50-00-0 N. CE: 200-001-8 N. regisztráció: 01-2119488953-20-XXXX	[1] formaldehyde 0,0002825%	< 0,001%	Acute Tox. 3 *, H311 - Acute Tox. 3 *, H331 - Acute Tox. 3 *, H301 - Carc. 2, H351 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1, H317	T C Xn Xi R23/24/25 R34 R40 R43

(*) Az R és H kifejezések egész szövegét ennek a Biztonsági Aktának a 16 része részletezi.

* Érdeklődés a rendelet iránt (EC) N° 1272/2008,Melléklet VI, rész 1.2.

[1] Anyag, amelyre érvényesül a közösségi expozíciós határérték a munkahelyen (lásd 8.1).

4. RÉSZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS.

4.1 Az elsősegélynyújtás részletezése.

Kétség esetén vagy ha a rosszullet hosszabb időn keresztül van jelen, orvoshoz kell fordulni.. Soha, semmilyen körülmények között nem szabad az öntudatlan személy szájába bármit is tenni.

Belélegzés.

A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni. A sérült szájába tilos bármit is tenni. Ha tudatánál van, helyes testtartásba kell helyezni és orvosi segítséget keresni.

Szemsérülés.

Ha a sérült kontaktlencsét használ, azt ki kell venni. A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni.

Sérülés a bőrön.

A szennyeződött ruhát le kell venni. Jól le kell mosni a bőrt, vízzel, szappannal vagy megfelelő bőrtisztítóval. SOHA nem szabad oldószereket, higítókat használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015



Oldal 4 de 14

Nyomatás dátuma: 24/07/2015

Nyelés.

Ha baleset során lenyel valamit, azonnal orvoshoz kell fordulni. Pihentetni kell a beteget, SOHA nem szabad hánytatni.

4.2 Fő tünetek és hatások, akut és késlel tetett tünetek.

Irritáló anyag, többszöri összekötetése a bőrrel és a nyálkarendszerrel, vörösséget okozhat, hólyagok keletkezése lehetséges, a kiáramló gőzök károsíthatják a légzőrendszert, néhány tünet viszont nem azonnal jelentkezik. Allergiás reakció léphet fel.

4.3 Az összes orvosi eljárás és a különleges orvosi kezelések amiket azonnal el kell indítani.

Késég esetén, vagy a a rosszullét hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Esméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni.

5. RÉSZ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK.

A termék tűzveszélyes, okozhat vagy fokozhatja a tűz intenzitását, meg kell tenni a szükséges megelőző intézkedéseket a veszély elkerülése érdekében. Tűz estén a következő intézkedéseket ajánljuk:

5.1 Tűzoltási eszközök.

Javasolt tűzoltási eljárások.

Poroltó vagy CO₂. Nagyobb tüzeseteknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában. Ilyen esetekben nem eredményes a vízszugár.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek.

Különleges veszélyek.

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes anyagok szabadulhatnak fel, szén-monoxid, szén-dioxid. Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhöz közel lévő tartályokat. Mindenképpen elkerülendő, hogy a tűzoltáshoz használt anyagok a lefolyóba, csatornába kerüljen.

Tűzvédelmi berendezések.

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

6. RÉSZ INTÉZKEDÉSEK KIÖNTÉS ESETÉN.

6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelés, vészhelyzeti eljárások.

Zárja ki a lehetséges gyulladási és elektrosztatikus feltöltődéseket, szellőztesse a helyiséget. Tilos a dohányzás. Kerülje el a gőzök belélegzését.

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8 pontot

6.2 Óvintézkedések a környezetvédelemre.

Kerülendő a csatornák, felszíni vagy földalatti vizek és a talaj szennyezése.

6.3 Módszerek, elszigetelési és tisztítóeszközök.

A kifolyt terméket nem éghető, felszívóképes anyaggal összeszedni (föld, homok, vermikulit, kovaföld). A szennyezett területet azonnal meg kell tisztítani megfelelő mentesítő anyaggal. A mentesítő anyagot szét kell jól szórni és napokig hagyni, addig amíg nem észlelhető reakció.

6.4 Más részekre vonatkozás.

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8. pontot.

A hulladék eltávolítására kövesse a 13. bekezdést.

7. RÉSZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterülhetnek. Ezek a levegővel robbanó elegyet alkothatnak. Kerülendő a gőz, robbanékony és gyúlékony anyagok sűrűsödését a levegőben. A termék csak olyan helyeken használható, amely nyílt lángtól és gyújtóforrástól mentes. Az elektromos felszerelés a szabályok szerint kell hogy legyen védve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja:02/07/2015



Oldal 5 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

A termék elektrosztatikusan feltöltődhet:minden esetben földelést kell alkalmazni. A kezelők sztatikusmentes cipőt és ruhát kell hogy viseljenek,a talaj vezető kell hogy legyen.

A tartályt jól zárva kell tartani,elkülönítve hőforrástól, szikrától, tűztől.

Kerülni kell a termék bőrrel való érintkezését,szembe jutását.Kerülni kell a gőzök belélegzését. Személyi védelemre lásd a 8.pontot.Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére,nem tűrnek jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás,evés és ivás..

Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során..

Órizza a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei,a lehetséges összeegyeztethetlenségek.

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyeljen a címke utasításaira. Tárolja 5 és 35 C között,száraz,jól szellőző helyen,távol hőtől és közvetlen napfénytől. Tartsa távol gyújtóforrásoktól. Tartsa távol oxidáló közegektől,magas sav és lúgtartalmú anyagoktól. Tilos a dohányzás. Akadályozza meg az illetéktelen személyek jelenlétét. Ha a tartályok egyszer már nyitva voltak,óvatosan zárja be, helyezze függőleges helyzetbe, így gátolva a kiömlést.

7.3 Különleges végfelhasználatok

Uses described in section 1.2.

8. RÉSZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM.

8.1 Ellenőrzési paraméterek.

Véghatár a munkában:

Név	N. CAS	Ország	Határérték	ppm	mg/m ³
ethylbenzene	100-41-4	European Union [1]	Nyolc óra	100 (skin)	442 (skin)
			Rövid távon	200 (skin)	884 (skin)
		Hungary [2]	Nyolc óra		442
			Rövid távon		884
formaldehyde 0,0002825%	50-00-0	Hungary [2]	Nyolc óra		0,6
			Rövid távon		0,6
butanon,etil-metil-ke-ton	78-93-3	European Union [1]	Nyolc óra	200	600
			Rövid távon	300	900
		Hungary [2]	Nyolc óra		600
			Rövid távon		900
etil-acetát	141-78-6	Hungary [2]	Nyolc óra		1400
			Rövid távon		1400
zinc oxide	1314-13-2	Hungary [2]	Nyolc óra		5(respirábilis frakció)
			Rövid távon		20(respirábilis frakció)
xylene (Mixture of isomers)	1330-20-7	European Union [1]	Nyolc óra	50 (skin)	221 (skin)
			Rövid távon	100 (skin)	442 (skin)
		Hungary [2]	Nyolc óra		221
			Rövid távon		442

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

[2] Hungary EüM-SZCSM issued by the Ministry of Health and Ministry of Social and Family Affairs on the Chemical Safety at Work, Annex 1., Magyar Közlöny, Vol 99, pp 6150 - 6178, modified by Joint Decree No 13/2002(XI.28.).

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

Koncentráció szintek DNEL/DMEL:

Név	DNEL/DMEL	Tipus	Érték
-----	-----------	-------	-------

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

**7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ**

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015

Oldal 6 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

ethylbenzene : 100-41-4 : 202-849-4 N. CAS: DNEL (General population)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	15 (mg/m ³)	77 (mg/m ³)
DNEL (General population) DNEL (Workers) Dermal, Long-term, Systemic effects	180 (mg/kg bw/day)	293 (mg/m ³)	DNEL (General population)
Oral, Long-term, Systemic effects Inhalation, Long-term, Local effects 0,5 (mg/m ³)	1,6 (mg/kg bw/day)	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Systemic effects
9 (mg/m ³) 600 (mg/m ³) N. CE: N. CAS: DNEL (General population)	DNEL (General population)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	106 (mg/m ³)
	Dermal, Long-term, Systemic effects	412 (mg/kg bw/day)	1161 (mg/kg bw/day)
DNEL (General population) DMEL (General population) (General Inhalation, Long-term, Systemic effects)	106 (mg/m ³)	31 (mg/kg bw/day)	DMEL (General population)
Dermal, Long-term, Systemic effects Inhalation, Long-term, Systemic effects 734 (mg/m ³)	412 (mg/m ³)	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Local effects
734 (mg/m ³) 367 (mg/m ³) N. CE: N. CAS: DNEL (Workers)	DNEL (Workers)	Inhalation, Acute, Local effects	1468 (mg/m ³)
	Dermal, Long-term, Systemic effects	63 (mg/kg bw/day)	734 (mg/m ³)
DNEL (General population) DNEL (Workers) Inhalation, Long-term, Systemic effects	5 (mg/m ³)	xylene (Mixture of isomers) : 1330-20-7 : 215-535-7	DNEL (Workers)
Inhalation, Long-term, Systemic effects Inhalation, Long-term, Systemic effects 3,5 (mg/m ³) N. CAS: N. CE:	77 (mg/m ³)	2,6-di-tert-butyl-p-cresol : 128-37-0 : 204-881-4	DNEL (Workers)
N. CAS: N. CE:			
N. CAS: N. CE:			
N. CAS: N. CE:			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

**7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ**

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja:02/07/2015



Oldal 7 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		
N. CAS:	N. CE:		

DNEL: Derived No Effect Level, (elért hatás nélküli szint) ezen a szinten nem várhatók mellékhatások

DMEL: Derived Minimal Effect Level, minimális veszélyű szint.

Koncentráció szintek PNEC:

Név	Részletek	Érték
ethylbenzene : 100-41-4 : 202-849-4 N. CAS: aqua (marine water)	0,1 (mg/L)	butanon,etil- metil-ke-ton : 78-93-3 : 201-159-0
aqua (freshwater)	55,8 (mg/L)	Soil
aqua (marine water) 55,8 (mg/L)		
22,5 (mg/kg soil dw)	PNEC STP	709 (mg/L)
55,8 (mg/L) N. CE:	284,7 (mg/kg sediment dw)	284,74 (mg/kg sediment dw)
N. CAS: sediment (marine water)		
oral (Hazard for predators)	1000 (mg/kg food)	aqua (marine water)
aqua (freshwater) 0,24 (mg/L)		

BIZTONSÁGI ADATLAP
(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)
7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ



Változat: 3
Ellenőrzés időpontja:02/07/2015

Oldal 8 de 14
Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

0,024 (mg/L)	sediment (freshwater)	1,15 (mg/L)
1,65 (mg/L) N. CE:	0,148 (mg/kg soil dw)	0,115 (mg/L)
N. CAS: Soil		
PNEC STP	650 (mg/L)	
oral (Hazard for predators) 0,2 (g/kg food)		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		
N. CAS: N. CE:		

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (PNEC) nem valószínűek a negatív hatások a környezettel.

8.2 Ellenőrzések.

Technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

Légzésvédelem:

Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.

A kezek védelme:

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015



Oldal 9 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

EPI: Védőkesztyű

Jellemzői: CE-Jelölés Kategória II.

CEN-Szabványok: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420



Karbantartás: Kérjük tárolja hűvös helyen, minden meleget kibocsátó tárgytól távol, óvja a napsugárzástól. Kerülje festékek, oldószerek, ragasztók használatát, amik rongálhatják, csökkenthetik a védelmet.

Megfigyelések: Kérjük mindig az önnek megfelelő méretet válassza, a kesztyű minden esetben tökéletesen kell hogy illeszkedjen a kéz formájához, nem lehet sem túl bő, sem túl szoros. Használata mindig száraz és tiszta kézre ajánlott.

Material	Tiempo de penetración (min.)	Espesor del material (mm)
PVC (polyvinyl chloride)	> 480	0,35

A védőkrémek óvják a bőrfelületet, de alkalmazása csak az expozíció előtt ajánlott.

A szemek védelme:

Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.

A bőr védelme:

EPI: Sztatikusmentes védőruha

Jellemzői: CE-Jelölés Kategória II. A ruha mindig a megfelelő méret kell hogy legyen, nem lehet se bő, se szűk hogy biztosítja a szabad mozgást.

CEN-Szabványok: EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5



Karbantartás: Kérjük kövesse a gyártó által előírt utasításokat, a ruha mosásánál és karbantartásánál a maximális garancia érdekében.

Megfigyelések: A védőruha minden esetben megfelelő kényelmet és biztonságot kell hogy nyújtson, figyelembe véve a környezeti hatásokat, a mozgást és a használati időt.

EPI: Sztatikusmentes védőcipő

Jellemzői: CE-Jelölés Kategória II.

CEN-Szabványok: EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346

Karbantartás: Ajánljuk, ellenőrizze időnként, ha állapota nem kielégítő, ne használja tovább, helyettesítse másikkra.

Megfigyelések: A kényelem a cipő használata során egyéntől függ, ezért javasoljuk hogy próbáljon különbözőeket, ajánljuk a bővebb változatot.

9. RÉSZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

9. Tájékoztató fizikai és kémiai alaptulajdonságokról.

Külső megjelenés: Jellegzetes szagú és színu folyadék

Szagr: N.D./N.A.

Olor: N.D./N.A.

Szagküszöbérték: N.D./N.A.

pH: N.D./N.A.

Olvadáspont: N.D./N.A.

Lobbanáspont: 66 °C

Punto de inflamación: -20 °C

Párolgás: N.D./N.A.

Tűzvesélyesség (szilárd, gáz): N.D./N.A.

Alsó robbanási határérték: N.D./N.A.

Felső robbanási határ: N.D./N.A.

Gőznyomás: 94,141

Densidad de vapor: N.D./N.A.

Relatív sűrűség: 0,878 g/cm³

Oldhatóság: N.D./N.A.

Zsírban való oldódás: N.D./N.A.

BIZTONSÁGI ADATLAP
(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)
7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ



Változat: 3
Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015

Oldal 10 de 14
Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

Vízben való oldódás: N.D./N.A.
Megoszlási hányados (n-octanol/víz): N.D./N.A.
Öngyulladás hőmérséklet: N.D./N.A.
Bomlási hőmérséklet: N.D./N.A.
Viszkozitás: N.D./N.A.
Robbanásveszélyes tulajdonságok: N.D./N.A.
Oxidáló tulajdonságok: N.D./N.A.
N.D./N.A.= Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

9.2. Información adicional.

COV Tartalom (%): 79,04 %
COV Tartalom: **681,41** g/l

No hay la variable del color (Színr)

10. RÉSZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

10.2 Kémiai stabilitás.

Stabil, az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között (lásd a 7.fejezetet).

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége.

A terméknel nem valószínű veszélyes reakció esélye.

10.4 Kerülendő körülmények.

Kerülje a lobbánáspontoz közel hőmérsékleteket, ne melegítsen zárt tartályokat.
Kerülje a közvetlen napfényt és meleget, ami tűzveszélyes.

10.5 Nem összeegyeztethető anyagok.

Tartsa távol oxidálódó közegetől, savas és lúgos anyagoktól, exoterm reakciók elkerülése érdekében.

10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Tűz esetén keletkezhetnek veszélyes bomlástermékek, mint a szén-monoxid, szén-dioxid, füst és nitrogén-oxidok.

11. RÉSZ TÁJÉKOZTATÓ ÉS TOXIKOLÓGIA.

IRRITATÍV KÉSZÍTMÉNY. Szembekerülés esetén irritációt okozhat.

1-komponens készítményei: A használat folyamán formaldehid szabadul fel, ez visszafordíthatatlan eseményekhez vezethet, irritálja a nyálkahártyát, és bőrérzékenységet okozhat.

11.1 Tájékoztató toxikológiai hatásokról.

Ismételt vagy hosszan tartó érintkezés okozhatja a zsír eltávolítását a bőrről, ami nem allergiás dermatitist válthat ki, mert a termék felszívódik a bőrön keresztül.

A fröccsenés a szembe kerülve irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

Toxicológiai adatok az anyag részvételéről az összetevőkben.

Név	Akut mérgezés			
	Típus	Teszt	Faj	Érték
ethylbenzene N. CAS: 100-41-4 N. CE: 202-849-4	Száj	LD50	Rat	3500 (mg/kg bw)
	Bőr	LD50	Rabbit	15400 (mg/kg bw)
	Belélegzés			
xylene (Mixture of isomers) N. CAS: 1330-20-7 N. CE: 215-535-7	Száj	LD50	Rat	4300 (mg/kg bw)
	Bőr	LD50	Rabbit	> 1700 (mg/kg bw)
	Belélegzés	LC50	Rat	21,7 (mg/l/4 h)

BIZTONSÁGI ADATLAP
(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)
7400503502-CEYS CONTACTCEYS
KONTAKTRAGASZTÓ



Változat: 3
Ellenőrzés időpontja:02/07/2015

Oldal 11 de 14
Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

a) akut toxicitás;
Not conclusive data for classification.

b) irritáció;
Product classified:
Szemirritáció Kategória 2: Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrirritáció Kategória 2: Bőrirritáló hatású.

c) maró hatás;
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) szenzibilizáció;
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) ismételt dózisu toxicitás;
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás;
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) mutagenitás;
Not conclusive data for classification.

h) reprodukciót károsító tulajdonság.
Not conclusive data for classification.

12. RÉSZ ÖKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ.

12.1 Mérgezés.

Név	Ökotoxicitás			
	Típo	Ensayo	Especie	Valor
ethylbenzene N. CAS: 100-41-4 N. CE: 202-849-4	Halak	LC50	Fish	80 (mg/l)
	Gerinctelenek Vízi	LC50	Crustacean	16,2 (mg/l)
	Növények Vízi	EC50	Algae	5 (mg/l)
xylene (Mixture of isomers) N. CAS: 1330-20-7 N. CE: 215-535-7	Halak	LC50	Fish	15,7 (mg/l)
	Gerinctelenek Vízi	LC50	Crustacean	8,5 (mg/l)
	Növények Vízi			

12.2 Perszisztencia és lebonthatóság.

Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

12.3 Potenciális Bioakkumuláció.

Információ az anyagok bioakkumulációjáról.

Név	Bioakkumuláció			
	Log Pow	BCF	NOECs	Szint
ethylbenzene N. CAS: 100-41-4 N. CE: 202-849-4	3,15	-	-	Közepes
butanon,etil-metil-ke-ton N. CAS: 78-93-3 N. CE: 201-159-0	0,29	-	-	Nagyon alacsony

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja:02/07/2015



Oldal 12 de 14

Nyomatás dátuma: 24/07/2015

etil-acetát		0,73	-	-	Nagyon alacsony
N. CAS: 141-78-6	N. CE: 205-500-4				

12.4 Talajban történő mozgás.

Nincs adat a talajban lévő mozgáról.

Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön, Kerülendő a talajba történő szivárgása.

12.5 PBT és mPmB értékelés.

Nincs adat a termék PBT és mPmB értékeléséről.

12.6 Egyéb káros hatások..

Nincs adata a anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

13. RÉSZ FIGYELEMBEVÉTELEK AZ ELTÁVOLÍTÁSRÓL.

13.1 Módszerek a hulladék kezelésére.

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése.A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövesse 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ.

Szállítás ADR/TPC szabályait követve, úton történő szállítás ADR, RID ,vasúti szállítás IMDG tengeri szállítás, y las ICAO/IATA repülőgépen való szállítás.

Földön: Úton szállítás: ADR, Vasúti szállítás: RID.

Szállítási okmányok: Fuvarlevél és írásbeli utasítások

Tenger:Hajóval történő szállítás:IMDG

Szállítási okmányok: Hajóraklevél.

Repülő: Repülőn szállítás: IATA/ICAO.

Szállítási okmány : Légi fuvarlevél.

14.1 UN szám.

Nº UN: UN1133

14.2 Szállítás neve az Egyesült Nemzetek Szervezete.

Leírás: UN 1133, ADHESIVES, 3, PG II, (D/E)

14.3 Különböző veszélyek a szállításra nézve.

Osztály(ok): 3

14.4 Csomagolási csoport.

Csomagolási csoport: IIII

14.5 Veszélyek a környezetre.

Tengeri szennyező anyag: No

14.6 Speciális óvintézkedések a felhasználók számára.

Címkék: 3



Veszélyek száma: 33

ADR limitált mennyiség: 5 L

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja: 02/07/2015



Oldal 13 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

Tengeri közlekedés, FEm – Vészhelyzet ütemterv (F – Tűz, S – Kiömlések): F-E,S-D
6.pont alapján cselekedni

14.7 Ömlesztett szállítás II del Convenio Marpol 73/78 és IBC Kód utasításia szerint.

A terméket nem befolyásolja ömlesztve, hajón való szállítása.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

15.1 Rendeleték és jogszabályok az egészségre, biztonságra és a környezetre.

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009 , 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

Lásd irányelv I. mellékletének 96/82/EK ellenőrzéséről szóló kockázatok súlyos balesetek veszélyes anyagok és Regulation (EC) No risk 689/2008 európai parlamenti és tanácsi rendelet 17. június 2008 vonatkozó kiviteléről és behozataláról veszélyes vegyi anyagok és későbbi frissítések.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

16.RÉSZ EGYÉB INFORMÁCIÓK.

Az R kifejezések teljes szövege megjelenik a 3.pontban:

R10	Kis mértékben tűzveszélyes
R11	Tűzveszélyes.
R20	Belélegezve ártalmas.
R34	Égési sérülést okoz.
R36	Szemizgató hatású.
R38	Bőrizgató hatású.
R40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
R67	A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.
R20/21	Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
R23/24/25	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező.
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

A H kifejezések teljes szövege megjelenik a 3.pontban:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket > vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint No 453/2010)

7400503502-CEYS CONTACTCEYS KONTAKTRAGASZTÓ

Változat: 3

Ellenőrzés időpontja:02/07/2015



Oldal 14 de 14

Nyomtatás dátuma: 24/07/2015

Szakaszok módosítva az előző változathoz képest:

1,3,9,11,16

Célszerű alapképzés a munkahelyi biztonsági és egészség érdekében,a termék helyes kezelésére.

Osztályozás 1999/45/CE irányelve szerint:

Szimbólumok:



Tűzveszélyes



Irritatív

Kifejezések R:

- R11 Tűzveszélyes.
R36 Szemizgató hatású.
R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
R67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.
R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Kifejezések S:

- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó — Tilos a dohányzás.
S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.
S61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.
S29/56 Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.

Kifejezések P:

N,N'-Ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide),12-Hydroxy-N-[2-[1-oxydecyl]amino]ethyl]octadecanamide,A mixture of: N,N'-Ethane-1,2-diylbis(decanamide)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Colofonia-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült (EU)No 453/2010 május 20-i módosításával,amivel módosítja az Európai Parlament és Bizottság (EU) No 453/2010 május 20-i módosításáról szóló, 2010 Regulation (EC) 1907/2006 számú 2006.december 18-i regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásakor, irányelv módosításáról az 1999/45/EK rendelet (EEC) 793/93 rendelet (EC) 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és irányelvek 91/155 hatályon kívül helyezéséről/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK.

Ezen a biztonsági adatlapon közétett információ alapja,a jelenlegi ismeretek,az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai,ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti,nincs tudomásunk.A terméket mindig az előírt célra kell használni,nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni akiknek nincs rá engedélyük.Mindig a használó felelőssége,hogy a szükséges lépéseket megtegyze az előírt törvények megtartására.