

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint


1 / 9

Felülvizsgálat dátuma/revízió: 2012-06-19./1-1H

**1.SZAKASZ: A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA**

<b>1.1 Termék azonosító:</b>	<b>Supralux Gemini hígító</b>	
<b>1.2 Anyag/keverék felhasználása/iparág:</b>	Szerves oldószerek elegye. Lakossági felhasználásra.	
<b>1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>		
<b>Gyártó/forgalmazó:</b>	<b>CNI Kft.</b> Cím: 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2092 hrsz., Pf. 251 Tel: (06)-49 521-457; Fax: (06)-49/522-318 e-mail cím: cni@cni.hu	<b>Akzo Nobel Coatings Zrt.</b> 1134 Budapest Váci út 45/c. 7.em. tel: 06 40 200-505 tel/fax: 36 1 430-3969 e-mail:msds.hu@akzonobel.hu
<b>1.4 Sürgősségi telefonszám:</b>	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2 Tel: 06/1/476-6400, 464-6464 Fax: 06/1/476-1138	

**2.SZAKASZ:A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**

<b>2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:</b>		
Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint, aktualizált állapot		
<b>veszély kategória</b>	<b>veszély szimbólum</b>	<b>R-mondat</b>
	Xn	R10;R20/21;R38;R66;R67
<b>2.2 Címke elemek: Címkezés a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK alapján:</b>		
<b>Veszély piktogram:</b>		
<b>Figyelmeztető mondatok:</b>	<b>R10</b> <b>R20/21</b> <b>R38</b> <b>R66</b> <b>R67</b>	Kevésbé tűzveszélyes. Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas Bőrirritató hatású Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak
<b>Óvintézkedésre mondatok:</b>	<b>S2</b> <b>S23</b> <b>S25</b> <b>S29</b> <b>S46</b>  <b>S51</b>	Gyermek kezébe nem kerülhet. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a szembejutás Csatornába engedni nem szabad. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni Csak jól szellőztethető helyen használható.
<b>2.3 Egyéb veszély:</b>	<b>Tűzveszélyességi fokozat: II. Tűz- és robbanásveszélyes !</b> <b>A csomagoló eszközön veszélyre utaló, kitapintható jelképnek (figyelmeztetésnek) kell lenni.</b> A csomagoló eszközt <b>gyerekek által nehezen kinyitható zárral</b> kell ellátni kis kiszerelésben. ADR:UN 1263, 3.III	

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2 / 9

Veszélyes komponensek: xilol, n-butil-acetát, (1-metoxi-2-propil)-acetát  
Veszélyes készítmény azonosítási szám:OKBI/17/99 (mint Supralux H-400 hígító)  
**Csak a teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény hasznosítható újra.A termék maradékát és a termék maradékával szennyezett csomagolóedényt a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni.**

**3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**

**3.1 Anyagok/Keverékek**

Kémiai jellemzés: keverék

<u>veszélyes komponens</u>	<u>koncentráció</u>	<u>Besorolás a CLP – szabályozás (EK 1272/2008 Direktívának) megfelelően</u>	<u>Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint</u>
<p><b><u>xilol**</u></b></p> <p>CAS-szám: 1330-20-7 EINECS-szám: 215-535-7 Index-szám: 601-022-00-9</p>	25-50%	Flam. Liq. /3.kat./H226 Acute Tox./ 4.kat/H332 Acute Tox. /4.kat/H312 Skin Irrit./ 2.kat/H315	Xn, R 10-20/21-38-65-67-52
<p><b><u>n-Butil-acetát</u></b></p> <p>CAS-szám: 123-86-4 EINECS -szám: 204-658-1 Index szám: 607-025-00-1</p>	25-50%	Flam. Liq. /3.kat/H226 STOT SE /3.kat/H336	R 10-66-67
<p><b><u>(1-metoxi-2-propil)-acetát</u></b></p> <p>CAS-szám: 84540-57-8 EINECS -szám: 283-152-2 Index-szám:-</p>	5-10%	-	Xi, R10-36
<p>az R-, és H- mondatok teljes szövege a 16. pontban található.)</p> <p>**etil – benzolt tartalmaz (CAS-szám:100-41-4)</p>			

**4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

**4.1 Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

<b>Belégzés után:</b>	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és nyugalomba helyezni.  Légzési nehézségek vagy légzésleállás esetén mesterséges lélegeztetés szükséges. Ne adjuk a sérültnek semmit szájon keresztül. Ha öntudatlan, tartsuk stabil oldalfekvésben, és hívjunk orvost.
<b>Bőrrel érintkezés :</b>	Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk meg szappanos vízzel.
<b>Szemmel érintkezés :</b>	Öblítsük a nyitott szemet percekig folyó víz alatt. Ha a tünetek nem szűnnek, orvoshoz kell fordulni.
<b>Lenyelést követően:</b>	Hánytatni tilos, forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonságtechnikai adatlapot vagy címkét!

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3 / 9

4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások	
Belégzés után:	nincs adat
Bőrrel érintkezés:	nincs adat
Szemmel érintkezés :	nincs adat
Lenyelést követően:	nincs adat
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	
Információ az orvosnak:kezelés	A tünetek szerint kell kezelni.

### 5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 <u>Megfelelő oltóanyag:</u>	alkoholálló hab szén-dioxid (CO <sub>2</sub> ) oltópor
5.2 <u>Különleges veszélyek az anyagra/keverékre:</u>	Tűz esetén felszabaduló füstgázok: szénmonoxid (CO). széndioxid (CO <sub>2</sub> )
5.3 <u>Tanácsok tűzoltóknak:</u>	Használjon önálló légzőkészüléket Viseljünk teljes védőöltözetet

### 6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1 <u>Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</u>	Viseljen megfelelő védőfelszerelést! Minden hő-, gyújtó- és szikraforrást el kell távolítani. Kerüljük a készítmény gőzeinek belélegzését! Biztosítsunk megfelelő szellőzést!
6.2 <u>Környezetvédelmi óvintézkedések:</u>	Ne engedje, hogy a csatornába, vízvezetékbe vagy a talajba jusson!
6.3 <u>Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:</u>	Vegyük fel folyadékmegekötő anyaggal (pl.homok,fűrészpor, föld, vermikulit, diatomaföld).
6.4 <u>Hivatkozás más szakaszokra:</u>	A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd.a 7. fejezetben. Személyekre vonatkozó óvintézkedések: szükséges, lásd a 8. pontot

### 7.SZAKASZ:KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 <u>A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</u>	Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről (helyi elszívás) Az edényzetet légmentesen lezárva kell tartani. Intézkedjünk az elektrosztatikus feltöltődés elkerülésére (áttöltésnél földeljünk).Tartsuk távol hőhatástól.  A készítmény gőzei a levegőnél nehezebbek, ezért a padozaton szétterjedhetnek, és a levegővel gyúlékony, robbanóképes elegyet képezhetnek. Kerüljük el, hogy a gőzök koncentrációja a levegőben meghaladja a robbanási vagy a munkahelyi expozíciós határértéket. A terméket ne használjuk olyan területen, ahol gyújtó-, szikraforrás, védőburkolat nélküli lámpa van, vagy nem az előírásoknak megfelelően szerelt elektromos berendezések működnek. A készítmény elektromosan feltöltődhet, ezért áttöltéskor gondoskodjunk a földelésről. A dolgozók viseljenek antisztatikus ruházatot és lábbelit. A padlózat legyen vezetőképes. Szikramentes eszközöket használjunk.
7.2 <u>A biztonságos</u>	A helyi előírásoknak megfelelően tároljuk a készítményt. Tartsuk jól lezárva, száraz, jól szellőző helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, hő- és gyújtóforrástól távol, közvetlen napfénytől védve. A készítményt

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4 /9

<b><u>tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:</u></b>	mindig az eredeti tárolóedényzetben tartjuk és vegyük figyelembe a címkén található figyelmeztetéseket. A készítményt tartjuk távol élelmiszerektől, takarmányoktól, oxidáló anyagoktól, erős lúgoktól és erős savaktól. TILOS A DOHÁNYZÁS! Tilos a készítményt és maradványait a csatornába engedni!
<b><u>7.3 Meghatározott végfelhasználás:</u></b>	Nincs további ajánlás.

### 8. SZAKASZ: AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1 Ellenőrzési paraméterek			
Expozíciós határérték			
DNEL/DMEL értékek:	nem állnak rendelkezésre		
PNEC értékek:	nem állnak rendelkezésre		
Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint	<u>komponens</u>	<u>ÁK érték</u> <u>CK érték</u>	<u>Jellemző tulajdonság/ hivatkozás</u>
	<u>xilol</u> CAS-szám: 1330-20-7	221 mg/m <sup>3</sup> 442 mg/m <sup>3</sup>	b : bőrről át is felszívódik.  EU1: 91/322/EGK irányelvben közölt érték;
	<u>n-Butil-acetát</u> CAS-szám: 123-86-4	950 mg/m <sup>3</sup> 950 mg/m <sup>3</sup>	i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat);  sz: túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat);  I: HELYILEG IRRITÁLÓ ANYAGOK

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Általános és higiéniai óvintézkedések:

<b>Egyéni higiéniai, védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés</b>	Kerüljük a a bőrrel való érintkezést.  Kerüljük a szemmel való érintkezést.  A szünetek előtt és munka végeztével mossunk kezet.Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk, tubákoljunk.  Megelőző kézvédő krém
<b>Légzés védelem:</b>	Ha az elszívás elégtelen, az oldószergőz koncentráció magas, akkor légzésvédő használata szükséges.
<b>Kéz védelem:</b>	Nitril-kaucsuk kesztyű.Minimális átütési idő (kesztyű): >4 óra  A minimális anyagvastagság (kesztyű): -

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5 /9

	Figyelembe veendő a kesztyűgyártó adatai az átütési időt és az áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények
<b>Szem védelem:</b>	Biztonsági szemüveg oldalvédővel .A szemvédelemnek összeférhetőnek kell lennie a használt légzésvédelemmel
<b>Egyéb bőrvédelem:</b>	Megfelelő természetes anyagból (pamut, len, stb.) vagy szintetikus szálból készült antisztatikus védőruha és védőlábbeli szükséges.

### 9.SZAKASZ :FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Fizikai állapot:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	színtelen
<b>Szag:</b>	erős, jellegzetes
<b>pH:</b>	nincs adat
<b>Dermedési pont:</b>	nincs adat
<b>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</b>	nem meghatározott
<b>Lobbanáspont:</b>	>21 °C
<b>Párolgási sebesség:</b>	nincs adat
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gáz):</b>	nincs adat
<b>Alsó/felső robbanási határértékek:</b>	1,0 térfogat% -
<b>Gőzsűrűség:</b>	kb.3,9 (levegő=1)
<b>Levegőre vonatkoztatott relatív gőznyomás:</b>	nincs adat
<b>vízoldhatóság:</b>	oldhatatlan
<b>Oldható a következőkben:</b>	zsír... nincs meghatározva
<b>Megoszlási hányados, n-octanol/víz:</b>	nincs meghatározva
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	nincs meghatározva
<b>Hőbomlás:</b>	előírás szerinti használat esetén nincs bomlás
<b>Viszkózitás (dinamikus):</b>	1cP
<b>Viszkózitás (kinematikus):</b>	0,85 cSt
<b>Robbanási tulajdonság:</b>	nincs adat
<b>9.2 Egyéb információk</b>	
<b>Sűrűség:</b>	0,85-0,91 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Illékony szerves oldószertartalom (VOC) : 25/2006. (II.3.) Korm.</b>	kb.880 g/l

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6 /9

**10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**

<b>10.1 Reakciókészség:</b>	Nézze meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
<b>10.2 Kémiai stabilitás:</b>	Normál körülmények mellett a termék stabil
<b>10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:</b>	Ha a kezelés és a tárolás megfelelő, nincsenek ismert veszélyes reakciók. Magas hőmérsékleten a termék bomlik, veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek (toxikus gázok, füstök, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok).
<b>10.4 Kerülendő körülmények:</b>	erős hőhatás, nyílt láng, szikra
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b>	oxidáló anyagok, erősen lúgos, erősen savas anyagok (exoterm reakció veszélye fennáll)
<b>10.6 Veszélyes bomlás termékek:</b>	szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok (tűz esetén)

**11.SZAKASZ:TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

**11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

**n-butil-acetát:**

LD50 (oral,patkány): 10768 mg/kg;  
LD50 (dermal,patkány,nyúl): >17600 mg/kg;  
LC50(dermal,patkány): 2000 ppm/4 óra.  
Lenyelésnél: száj-, torokirritáció.  
Tünetek: központi idegrendszeri károsodás pl.: fejfájás, hányinger, elgyengülés, szédülés.  
Súlyos esetben: eszméletvesztés.

**Toxicitás xilolra:**

Acut toxicitás: LD50, (oralis, patkány): 4300 mg/kg;  
LC50 (6 óra, inh. patkány):18,8-25,9 mg/l;  
LC50(6 óra, inh. egér):16,9-22,8 mg/l;  
LDLo ( orális,humán):50mg/kg;  
LDLo (belégzés,humán):10000ppm(V)/6h.  
Subakut, ismételt toxicitás:  
NOAEL (patkány, kutya,inh. 90 nap):810 ppm;  
NOEL (patkány, inh. 6hónap):346 ppm;  
LOEL: (patkány, inh. 6 hónap): 923 ppm; máj növekedett súlya és megnövekedett enzimaktivitás.  
Ototoxicitás:  
LOAEL (6 hét): 800 ppm;  
LOAEL (61 nap): 1000 ppm.  
Irritációs effektus: Bőr, szem: LD50(nyúl): 4300mg/kg irritáló. A bőrt zsirtalanítja, majd másodlagos gyulladás következhet.  
Légzés:A légzőtraktusban ödémát okozhat.  
Mutagenitás: nem mutagén  
Karcinogenitás: nem karcinogén  
Reprodukciós toxicitás: állatkísérletek alapján nincs reprodukciót károsító hatása.

<b>Akut toxicitás szájon át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut toxicitás bőrön át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut belégzési toxicitás:</b>	nincs meghatározva
<b>Bőr marás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Súlyos szemkárosodás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	nincs adat
<b>Csírasejt mutagenitás:</b>	nincs adat

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7 /9

<b>Karcinogenitás:</b>	nincs adat
<b>Reprodukciós toxicitás:</b>	nincs adat
<b>STOT-egyszeri expozíció:</b>	nincs adat
<b>STOT-ismételt expozíció:</b>	nincs adat
<b>Aspirációs veszély:</b>	nincs adat
<b>Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid- és hosszútávú expozíció:</b>	nincs adat

**12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

<p><b>12.1 Toxicitás:</b> A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatok nem készültek.</p>	<p><b>Ökotoxicitás a alkotórészekre:</b> <b>n-butil-acetát:</b> Vízi organizmusokra mérgező: LC50/96h 100-10 mg/l. <b>Xilol:</b> Perzisztencia és lebomlási képesség: biológiailag lebontható Bioakkumulációs képesség: Megoszlás: logP(oct): 2,9 ; Biokoncentrációs faktor: log BCF: 2,4</p>
<p><b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:</b></p>	<p>nincs adat</p>
<p><b>12.3 Bioakkumulációs képesség:</b></p>	<p>nincs adat</p>
<p><b>12.4 A talajban való mobilitás:</b></p>	<p>nincs adat</p>
<p><b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b></p>	<p>Nem áll rendelkezésre információ.</p>
<p><b>12.6 Egyéb káros hatások:</b></p>	<p>nincs adat</p>

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

<p><b>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</b></p>	<p>Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkbe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p>Európai hulladék katalógus:</p> <p>A hulladék kódot az EWC Irányelvek (16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet) szerint kell meghatározni, tekintettel a felhasználási területre.</p> <p><b>EWC-kód: 08 01</b> festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok</p> <p><b>EWC-kód: 08 01 12</b> festék- vagy lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től</p> <p>Javaolat:</p> <p>Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni.</p> <p>A készítmény - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni.</p>
--	--

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8 /9

**14. SZAKASZ:SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK**

<b>14.1-től a 14.5. fejezetig</b> <b>ADR</b>	
<b>ADNR,RID,IATA,IMDG</b>	
<b>UN szám:</b>	1263
<b>Helyes szállítási megnevezés :</b>	FESTÉK SEGÉDANYAG
<b>Osztály:</b>	3
<b>Bárca:</b>	3
<b>Csomagolási csoport:</b>	III
<b>Környezeti veszély:</b>	-
<b>Veszélyt jelölő szám:</b>	33
<b>Alagút kód/EmS:</b>	(D/E)
<b>14.6 Különleges megelőzési teendők az alkalmazók/felhasználók számára:</b>	Lásd ezen Biztonságtechnikai adatlap 6.-8. Fejezetét.
<b>14.7 Tartálykocsi transport esetén a MARPOL 73/78 szabályozás Függelékének a II.fejezete az irányadó.IBC kód</b>	-

**15. SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**

<b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</b>	<p><b>A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok</b></p> <p>Veszélyes anyagok: <b>2000. évi XXV. törvény</b> a kémiai biztonságról <b>44/2000 (XII.27.) EüM rendelet</b> A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól <b>25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet</b> A munkahelyek kémiai biztonságáról</p> <p>Az Európai Parlament és a Tanács <b>1907/2006/EK rendelete</b> a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag Ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről</p> <p>Veszélyes hulladékok: <b>2000. ÉVI XLIII. törvény</b> A hulladékgazdálkodásról</p> <p><b>98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet</b> A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.</p> <p>Munkavédelem: <b>1993 évi XCIII. törvény</b> a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek</p> <p>Tűzvédelem: <b>9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet</b> az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról</p> <p>Szállítás: <b>20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet</b> a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi</p>
--	--



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9 /9

	alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)
<b>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</b>	A kémiai biztonságiértékelés még nem elérhető .(CSA)

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

<b>Forrás:</b>	<p>Vámtarifaszám: 38140090</p> <p>1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a <b>Supralux Gemini hígító: készítmény, nem esik regisztrálási kötelezettség alá.</b></p> <p><b><u>A 3.pontban található R- mondatok teljes szövege:</u></b></p> <p>R10 Kevésbé tűzveszélyes  R 20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas  R 36 Szemizgató hatású  R 38 Bőrizgató hatású  R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre  R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat  R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja  R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak</p> <p><b><u>A 3.pontban található H- mondatok teljes szövege:</u></b></p> <p>H 226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  H 302 Lenyelve ártalmas.  H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  H 315 Bőrirritáló hatású.  H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.  H 335 Légúti irritációt okozhat  H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  H 340 Genetikai károsodást okozhat &lt; meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt &gt;.  H 350 Rákot okozhat &lt; meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt &gt;.</p> <p>A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze a rendelkezésünkre álló szakirodalmi adatok alapján. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége. A közölt adatok a termékek biztonságos felhasználásához nyújtanak segítséget, de nem pótolják a felhasználásához szükséges műszaki ismereteket.</p> <p>2012-06-19</p>
----------------	--