

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 1
	Átdolgozás száma: 1.
	Kelte: 2003.11.13.
<b>SPDA HV ISO 68</b>	Felülrít változat: 0/0/0
	<b>4407</b>

#### Beszállító

ACDelco Europe  
Paseo de la Castellana 91  
28040 Madrid  
Fax: +34 91456 9288  
Méreg Központ: +32 (0)70 245 245

#### **1. A termék és a vállalat azonosítása**

Termék azonosítása : olajos folyadék  
Felhasználás : autóipar  
Vállalat azonosítása : lásd forgalmazó

#### **2. Információk az alkotóelemekről**

Ez a termék nincs veszélyességi osztályba sorolva, de veszélyes alkotóelemeket tartalmaz.

#### **3. Kockázati tényezők meghatározása**

Használat során jelentkező tünetek:

- Belélegzés : Megfelelő használat esetén nem várható jelentős veszély belélegzés során.  
- Bőrrel érintkezés : Megfelelő használat esetén nem várható jelentős veszély bőrrel való érintkezés során.  
- Szembe jutás : Megfelelő használat esetén nem várható jelentős veszély szembe jutás során.  
- Lenyelés : Megfelelő használat esetén nem várható jelentős veszély lenyelés során.

#### **4. Elsősegélynyújtási előírások**

Elsősegély  
- Belélegzés : Nem szükséges elsősegély.  
- Bőrrel érintkezés : Mossa le alaposan az érintett bőrfelületet enyhe szappannal és vízzel.  
- Szembe jutás : Szembe jutás esetén azonnal ki kell öblíteni tiszta vízzel 10-15 percen keresztül.  
- Lenyelés : NEM SZABAD HÁNYTATNI!  
A száját ki kell öblíteni.  
Azonnal orvost kell hívni.

#### **5. Tűzoltási előírások**

Megelőzés : Tilos a dohányzás.  
Tűzoltásra használható anyagok: Hab.

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 2
	Átdolgozás száma: 1.
	Kelte: 2003.11.13.
<b>SPDA HV ISO 68</b>	Felülrít változat: 0/0/0
	<b>4407</b>

Száraz vegyszer.  
Szén-dioxid.  
Speciális tűzoltási eljárások : Figyelmesen járjon el mindenfajta vegyi tűz oltása során.

#### 6. Balesetmentesítési előírások

Egyéni óvintézkedések : Tilos a dohányzás.  
Kiömlést vagy szivárgást követően : A kiömlött anyag csúszásveszélyt eredményezhet. Visszanyerés érdekében gáttal akadályozza meg a kiömlést, vagy a megfelelő anyaggal itassa fel azt. Használjon megfelelő hulladéktárolókat.

#### 7. Kezelés és tárolás

Általános ismertetés : Nyílt láng használata tilos. Dohányzás tilos.  
Tárolás : Tárolás száraz, jól szellőztetett területen. Tárolás maximum 40 Celsius fok hőmérsékleten.  
Kezelés : Étkezés, ivás, dohányzás, vagy a munkahely elhagyása előtt mossa meg kezét, és mossa meg a szennyeződésnek kitett egyéb felületeket enyhe szappannal és vízzel.  
Szállítási hőmérséklet : Maximum 40 Celsius fokon szállítandó.

#### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei/egyéni védelem

Egyéni védőeszközök  
- Belégzés elleni védelem : Speciális légzőkészülék nem szükséges megfelelő használat és kellő szellőztetés esetén.  
- Bőrvédelem : Speciális védőruha/bőrvédelmi felszerelés nem szükséges megfelelő használat esetén.  
- Szemvédelem : Védőszemüveg.  
- Lenyelés : Használat során tilos étkezni, inni vagy dohányozni.  
- Higiénés intézkedések : Nincs speciális védelmi előírás amennyiben a szellőztetés megfelelő mértékű.

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot : olajos folyadék  
Szín : sárgás-barna  
Szag : olajszag  
pH érték : nem mérhető  
Sűrűség (g/dm<sup>3</sup>) : 877  
Gőzsűrűség (101.3 kPa/levegő=1): >12  
Viszkozitás 40°C-on (mm<sup>2</sup>/s) : 68  
Vízoldhatóság : elhanyagolható

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 3
	Átdolgozás száma: 1.
	Kelte: 2003.11.13.
<b>SPDA HV ISO 68</b>	Felülírt változat: 0/0/0
	<b>4407</b>

Lobbanáspont (°C) (ASTM D 92): >246  
Öngyulladás hőmérséklet (°C) : nincs adat  
Robbanási határértékek  
(térfogat % levegőben) : Alsó robbanási határérték: 1.0  
Felső robbanási határérték: 6.0  
Oktanól/víz megosztlási  
együttható 20°C-on : nincs adat

#### 10. Stabilitás és reakcióképesség

Veszélyes bomlástermékek : Megfelelő körülmények között nincs.  
Veszélyes reakciók : Megfelelő körülmények között nincs.  
Veszélyes tulajdonságok : Megfelelő körülmények között nincs.  
Kerülendő anyagok: : Erős oxidálószer.  
Savak.  
Bázisok.

#### 11. Toxikológiai információk

- Patkány, szájon át, LD50 (mg/kg): Nincs adat.  
- Belélegzés : Elhanyagolható veszély környezeti/normál kezelési hőmérsékleten. A megemelkedett hőmérséklet vagy mechanikus cselekedet párákat, füstöt, vagy gőzöket eredményezhet, melyek irritáló hatásúak lehetnek az orra, torokra, és a tüdőre.  
- Bőrrel érintkezés : Ismétlődő vagy hosszú ideig tartó bőrrel való érintkezés irritációt okozhat.  
- Szembe jutás : Enyhe irritációt okozhat, nem roncsolja a szem szöveteit.  
- Lenyelés : Kismértékű akut/szisztémikus mérgezés.  
Lenyeléskor vagy hányáskor amennyiben a folyadék kis mennyisége is a tüdőbe kerül, az komoly tüdőkárosodást és halált okozhat.

#### 12. Környezetvédelmi információk

LC50-96 óra hal (mg/l) : Nincs adat.

#### 13. Hulladékkezelési szempontok

Ártalmatlanítás : Biztonságos módon, a helyi/nemzeti előírások szerint.

#### 14. Szállítási információk

Általános információ : Nincs korlátozás.

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 4
	Átdolgozás száma: 1.
	Kelte: 2003.11.13.
<b>SPDA HV ISO 68</b>	Felülrít változat: 0/0/0
	<b>4407</b>

**15. Szabályozási információk**

Veszélyességi szimbólum(ok) : Nem szükséges.  
R-mondat(ok) : Nem szükséges.  
S-mondat(ok) : Nem szükséges.

**16. Egyéb információk**

Nyomtatás kelte : 2004.04.05.

**FELELŐSSÉG KIZÁRÁSA:** A jelen biztonságtechnikai adatlapon szereplő információk általunk megbízhatónak minősülő forrásokból lettek megszerelve. Ugyanakkor ezen információk helyességével kapcsolatban semmilyen garanciát, lehet az kifejezett, vagy ki nem fejezett, nem vállalunk. A termék kezelésének, tárolásának, használatának vagy ártalmatlanításának a feltételeire vagy módszereire nincs ráhatásunk, és nincs róluk mindenkor tudomásunk. Ebből, és egyéb okokból kifolyólag, nem vállalunk felelősséget, és határozottan kizárjuk a felelősségünket, a termék kezelésekor, tárolásakor, használatakor vagy ártalmatlanításakor felmerült veszteségért, kárért, vagy költségnövekedésért. Ez a biztonságtechnikai adatlap csak a jelen termékhez készült, kizárólag ehhez a termékhez használható. Amennyiben a jelen terméket egy másik termék alkotóelemeként használják, lehet, hogy ez az adatlap nem alkalmazható.

Dokumentum vége