

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 1
	Átdolgozás száma: 3.
	Kelte: 2007.08.28.
<b>ACD MAGNA LONG DRAIN SAE 15W40</b>	Felülrít változat: 2005.10.04.
	<b>1236</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 gyártó vagy forgalmazó

#### 2. Veszélyességi besorolás

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.

#### 3. Információk az alkotóelemekről

Ez a termék nincs veszélyességi osztályba sorolva, de veszélyes alkotóelemeket tartalmaz, 1999/45/EG irányelv.

Megnevezés	Érték	CAS szám/EINECS szám/EC index	Veszélyességi szimbólum	R-mondat
Cink-dialkil- ditiofoszfát	0.5 - 1.5%	68649-42-3/----/----	Xi	36/38

#### 4. Elsősegélynyújtási előírások

Elsősegély

- Belélegzés : Nem szükséges elsősegély.

- Bőrrel érintkezés : Mossák 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.

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 2
	Átdolgozás száma: 3.
	Kelte: 2007.08.28.
<b>ACD MAGNA LONG DRAIN SAE 15W40</b>	Felülrít változat: 2005.10.04.
	<b>1236</b>

#### 5. Tűzoltási előírások

Tűzoltásra használható anyagok:	Hab. Száras vegyszer. Szén-dioxid.
Nem használható	: Ne használjon erős vízsugarat.
Környezeti tüzek	: Használjon vízsórót, vagy vízpermetet a hőnek kitett tárolótartályok hűtésére.
Rendkívüli veszélynek kitétel	: Tűz esetén veszélyes gőzök képződhetnek.
Tűz elleni védelem	: Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket a tűz közelében.
Speciális tűzoltási eljárások	: Figyelmesen járjon el mindenfajta vegyi tűz oltása során.

#### 6. Balesetmentesítési előírások

Egyéni óvintézkedések	: nem szükséges
Környezetvédelmi óvintézkedések	: Meg kell akadályozni az anyag csatornába, vagy közvezékbe kerülését.
Kiömlést vagy szivárgást követően	: A kiömlött anyag csúszásveszélyt eredményezhet. Visszanyerés érdekében gáttal akadályozza meg a kiömlést, vagy a megfelelő anyaggal itassa fel azt.
- talajba	: A szennyezett talajt lehetséges, hogy ki kell ásni
- vízbe	: Értse a hatóságokat, amennyiben a folyadék csatornába, vagy közvezékbe került.

#### 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 kezeit, és mossa meg a szennyeződésnek kitett egyéb felületeket enyhe szappannal és vízzel.

#### 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.

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 3
	Átdolgozás száma: 3.
	Kelte: 2007.08.28.
	Felülrít változat: 2005.10.04.
<b>ACD MAGNA LONG DRAIN SAE 15W40</b>	<b>1236</b>

Munkaegészségügyi határértékek: olajköd esetén javasolt eltűrhető határérték: 5 mg/m<sup>3</sup> (8 óra TWA) az ACGIH TLV alapján (Analízis az amerikai NIOSH 5026. módszere szerint, NIOSH *Manual of Analytical Methods*, 3. kiadás).

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot	:	olajos folyadék
Szín	:	sárgás-barna
Szag	:	olajszag
pH érték	:	nem mérhető
Sűrűség (g/dm <sup>3</sup> )	:	885
Viszkozitás 40°C-on (mm <sup>2</sup> /s)	:	106
Vízoldhatóság	:	elhanyagolható
Lobbanáspont (°C)	:	>200
Öngyulladás hőmérséklet (°C)	:	nincs adat
Robbanási határértékek (térfogat % levegőben)	:	Alsó robbanási határérték: 1.0 Felső robbanási határérték: 6.0
Oktanol/víz megoszlási 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 oxidálószeres. 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 párát, 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 rontja a szem szöveteit.
- Lenyelés	:	Kismértékű heveny/rendszeres mérgezés. Lenyeléskor vagy hányáskor amennyiben a folyadéknak kis mennyisége is a tüdőbe kerül az komoly tüdőkárosodást és halált okozhat.

<b>BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP</b>	Oldal: 4
	Átdolgozás száma: 3.
	Kelte: 2007.08.28.
<b>ACD MAGNA LONG DRAIN SAE 15W40</b>	Felülrít változat: 2005.10.04.
	<b>1236</b>

**12. Környezetvédelmi információk**

LC50-96 óra hal (mg/l)	:	Nincs adat.
Perzisztencia és lebomlókéesség	:	Vízben nem oldódik, tehát biolebonthatósága minimális.

**13. Hulladékkezelési szempontok**

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

**14. Szállítási információk**

Általános információ	:	nincs korlátozás
----------------------	---	------------------

**15. Szabályozási információk**

Veszélyességi szimbólum(ok)	:	nem szükséges
R-mondat(ok)	:	nem szükséges
S-mondat(ok)	:	nem szükséges

**16. Egyéb információk**

A 2. pontban szereplő	:	
R-mondat teljes szövege	:	R36/38: Szem és bőrizgató hatású
További információ	:	Átdolgozás ld. *
Nyomtatás kelte	:	2007.08.28.

A jelen biztonságtechnikai adatlap tartalma és formátuma megfelel az Európai Közösség 2001/58/EC rendeletében előírtaknak.

**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.