



TERMÉK BIZTONSÁGI ADATLAP

Q8 Air Filter Oil

2003-05-20

1. TERMÉK ÉS GYÁRTÓ CÉG MEGNEVEZÉSE

Készítmény neve: Q8 Air Filter Oil
Jelölése:
Használata: Motorkerékpárok levegőszűrőjéhez olaj
Gyártó cég neve: Kuwait Petroleum Companies (Benelux)

Vészhelyzeti telefon: B: National Antiposition Centre
Brussels + 32 70 245 245
NL: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
Utrecht + 31 (0)30 274 888

Forgalmazó: Sint-Oil Kft.
7800. Siklós, Ipartelepi út. 2

Vészhelyzeti telefon: 06-72/495-081

2. ÖSSZETÉTEL

Sorsz.	Név	EC-Szám	CAS-Szám	%-mass	Jelölés(ek)	R kódok
1.	Finomított ásványi olaj (IP346 DMSO sűrűség < 3%)			Kb. 50	-	-
2.	n-Heptane	205-563-8	142-82-5	Kb. 50	F, Xn, Xi, N	R11, R65, R38, R67, R50/53
3.	Hydrocarbon polymer-ek			< 1	-	-

3. VESZÉLYESSÉGI ISMERTETŐ

<u>Egészségkárosító hatás:</u>	Enyhén irritálja a szemet. Irritálja a bőrt. A gőzök felszívódhatnak a testben belélegzés következtében és magas koncentrációban szédülést, aluszékonyságot és fejfájást okozhat. Enyhén irritálja az emésztőszerveket. A legnagyobb kockázat lenyelés esetén, hogy felszívódhat a tüdőbe és később tüdőgyulladást okoz. Ezért nem ajánlott bármilyen úton-módon kiüríteni a gyomrot orvosi felügyelet nélkül.
<u>Környezetkárosító hatás:</u>	Bár nem várható környezetkárosító hatás és bioakkumuláció, környezetbe kerülését feltétlenül meg kell akadályozni.
<u>Fizikai, kémiai adatok:</u>	Különösen tűzveszélyes. A robbanás esetében gőz/levegő keveréke keletkezhet környezeti hőmérséklet hatására.
<u>Egyéb:</u>	Nincs

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

<u>Szembe jutás esetén:</u>	Öblítsük ki a szemet bő vízzel. Nem szükséges sürgősségi orvosi ellátás, de ha szemirritáció alakulna ki, azonnal szakorvoshoz kell fordulni.
<u>Bőrrel való érintkezés esetén:</u>	Az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel és szappannal. Vegyük le a szennyezett ruhát. Ha bőrön bármiféle elváltozás, irritáció tapasztalható, orvosi ellátás szükséges.
<u>Belélegzést követően:</u>	Vigyünk friss levegőre a beteget. Ha nem tapasztalható gyors javulás hívjunk orvost.
<u>Lenyeléskor:</u>	Hányatni nem szabad! Orvosi ellátás szükséges.
<u>Egyéb:</u>	Nincs.

5. TŰZVESZÉLY ESETÉN

<u>Oltóanyagok:</u>	Ajánlott: Oltópor, oltóhab, széndioxid. Nem alkalmazható:
<u>Különleges vészhelyzet esetén:</u>	Normál légköri feltételek alatt szikra és láng hatására meggyulladhat. Levegővel keveredve robbanást idézhet elő. Elektrosztatikus képződést meg kell akadályozni.
<u>Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére:</u>	Légzőkészülék használata kötelező zárt helyen történő tűzoltáskor.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

<u>Személyi védelem:</u>	Kiömlés esetén kerülni kell a bőrrel való érintkezést, gőzének belélegzését.
<u>Környezetvédelem:</u>	A gyújtóforrás közeléből a készítmény eltávolítására vizet lehet alkalmazni. A készítmény közcsatornába, élő vízbe jutását meg kell akadályozni.
<u>Tisztítási eljárások:</u>	Abszorbens anyagokkal (föld, homok) fel kell itatni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: Kerülni kell a bőrrel való ismételt és tartós érintkezést.
Kerülni kell gőzének, gázának belélegzését.
Nem szabad szennyezett ruházatot viselni!
Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

Tárolás: Hűvös, jól szellőzött helyiségben, minden gyújtóforrástól távol szabad tárolni.

8. ÓVINTÉZKEDÉSEK / SZEMÉLYI VÉDELEM

Műszaki intézkedés: Csak jól szellőzött helységben szabad alkalmazni.

Ellenőrzési paraméterek: Eu Occupational Exposure Limit Value: N-heptane: 500 ppm (2085 mg/m³).

Légzőszervi védelem: Megfelelő szellőzéssel és szakszerű munkavégzéssel elkerülhető a gőzök, gázok és füstök belélegzése.

Szemvédelem: Tiszta munkavégzéssel és biztonságos kezelés esetén nincs különösebb óvintézkedés.

Kéz és bőrvédelem: Megfelelő védőkesztyű és védőruházat használata javasolt, ha ismétlődő vagy tartós érintkezés lehetősége valószínű.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Fizikai állapot:	Olajos folyadék
Színe:	Kék
Megjelenése:	Élénk és tiszta
Szaga:	Gyenge
PH értéke:	Semleges
Forráspont, C ⁰ :	Kezdeti forráspont (olaj alapú) > 98
Olvadáspont/Alvadáspont:	< -30
Lobbanáspont:	0 (ASTM D 93, P-M)
Öngyulladás hőmérséklet:	204
Lobbanási koncentráció határok:	Felső határ: 7.0 % vol. – air (olaj alapú) Alsó határ: 1.0 % vol. – air (olaj alapú)
Gőznyomás (20 C ⁰), kPa:	4.8
Viszkozitás, kinematikus, (40 C ⁰), mm ² /s:	4.6
Relatív sűrűség (15 C ⁰):	0.78
Vízoldékonyság:	Oldhatatlan
Eloszlási koefficiens, n-octanol/víz:	Nem ismert
Egyéb adat:	Nincs

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Elkerülendő anyagok: Stabil termék. Erélyes oxidáló szerekkel reakciót válthat ki.

Veszélyes bomlástermékek: Magas hőmérsékleten és tökéletlen égés esetén veszélyes bomlási termékek és irritatív gőzök keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Mérgező hatás szembe jutva: Enyhén irritálja a szemet.

Mérgező hatás bőrre jutva: Irritálja a bőrt.

Mérgező hatás belélegezve: A gőzök felszívódhatnak a testben belélegzés következtében és magas koncentrációban szédülést, aluszékonytságot és fejfájást okozhat.

Mérgező hatás lenyelés esetén: Enyhén irritálja az emésztőszerveket.

Véletlen lenyelés esetén felszívódhat a tüdőbe és később tüdőgyulladást okoz.

Egyéb adat: A patkányokon végzett állatkísérletek alapján a finomított ásványi olaj LD50 értéke > 5g/kg.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Mobilitás: Csekély a talajban történő mobilitása. Egyéb komponensei bejuthatnak a talajba és szennyezhetik a talajvizet. A víz felszínén szétterjed, kis mennyiség feloszlik a vízben.

Lebomlás: A készítmény biológiailag nehezen bomlik le.

Toxicitás/bioakkumuláció a környezetre: Mérgező a vízi organizmusokra..

13. HULLADÉKKEZELÉS

Szállítása engedélyezett hulladékgyűjtő helyekre és felügyelet mellett égethető el (EU Directives 2000/76/EC és 1999/31/EC)
European Waste Catalogue No. 140603

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

UN-szám: 1206 (n-heptane)

RID / ADR: 1206, HEPTANES, OSZTÁLY 3, CSOMAGOLÁSI CS: II

IMO: 1206, HEPTANES, OSZTÁLY 3, CSOMAGOLÁSI CS: II

IATA / ICAO: 1206, HEPTANES, OSZTÁLY 3, CSOMAGOLÁSI CS: II

Egyéb:

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EC elnevezés / besorolás jelölés besorolás:

Jelölések: F+ (Különösen gyúlékony)

Xn (Káros)

N (Veszélyes a környezetre)

Összetevők: N-heptane, EC No. 205-563-8

R kódok: R11: Különösen gyúlékony.

R65: Káros: Tödőkárosodást okozhat.

R38: Irritálja a bőrt.

R67: A gőzök aluszékonytságot és szédülést okozhatnak.

R50/53: Mérgezi a vízi organizmusokat, hosszú távú kedvezőtlen hatás a vízi környezetben.



Különösen
gyúlékony

Káros

Veszélyes
a környezetre

S kódok: S2: Gyerekek elől elzárva tartandó.
S9: Jól szellőzött helyen tárolandó!
S16: Gyújtóforrástól távol tartandó! Tilos a dohányzás!
S23: Tilos belélegezni a gázokat, gőzöket, füstöt és a permetet.
S33: Elővigyázatossági intézkedéseket kell tenni kiömlés elkerülésére.
S62: Lenyelés esetén, hányatni nem szabad, azonnali orvosi ellátás szükséges, és a termék tartályát vagy címkéjét be kell mutatni.

Egyéb Szabályozás: Gyermekzár.
Hozzányúlni veszélyes. (EN standard 11683).
EU Occupational Exposure Limit Value: N-heptane: 500 ppm (2085 mg/m³).

16.	EGYÉB
------------	--------------

Az adatlap dátuma: 2002-06-13
Javított részek: 2

Az adatlapon szereplő adatokat a Kuwait Petroleum Research & Technology Rotterdam, Hollandia állította össze.

A Kuwait Petroleum Company az ügyfelek tájékoztatására szolgáltatja az információkat, de nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

Az ügyfél felelős a termék helyes tárolásáért, használatáért és kezeléséért, illetve annak meghatározásáért, hogy megfelelő célra használja. Az adatok nem tartalmazzák azokat az egészségügyi és biztonsági előírásokat, amelyek a termék nem megfelelő használatának vagy kezelésének, illetve más termékekkel való összekeverésének következtében merülhetnek fel. Az adatlap a 2001/58/EC és ISO 11014-1 alapján készült.