



BIZTONSÁGI ADATLAP

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W

8222

Módosítva : 14.03.2006

1. Anyag azonosítás

Termék tájékoztató

A termék kereskedelmi neve
Termék kód
Termék jellege

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W
8222
villaolaj

Gyártó cég neve:

MOTUL

Cím:

Zone Industrielle - Chemin du Corps de Garde
F-77360 Vaires Sur Marne- FRANCE

Telefon:

00 33 1 64 72 86 23

Fax:

00 33 1 64 72 86 28

Forgalmazó cég neve:

TISZK Kft.

Cím:

8096 Sukoró, Gyepes u.18.

Telefon:

(1) 239 1849

Fax:

(1) 239 1849

2. ÖSSZETÉTEL

Veszélyes alkotóelemek:

Alkylphenols alkyle
Xi,R36/38,N,R50/53
Long chain alkenylamine
Xn,R22,C,R35,N,R50

Tömeg %

< 0,5

CAS-No.

-

EINECS-No.

conf

< 0,5

112-90-3

204-025-5

3. VESZÉLYESSÉG SZIRINTI BESOROLÁS

EC jelölés

Veszélyesség :

Szállítás (fizika-kémiai tulajdonságok) :

Egészségügyi ártalom :

Környezetvédelmi ártalom :

normál használat mellett nem jelölés köteles

nem jelölés köteles

nem ismert

Ismereteink szerint normál használat esetén semmiféle különleges kockázatot nem okozhat.

4. Elsősegélynyújtás:

Általános tanácsok :

Baleset esetén, vagy ha nem érezzük jól magunkat, minél előbb keressünk egészségügyi segítséget. (Ha lehet, olvassa el a termék feliratot!)

Belélegzés esetén :

Menjünk friss levegőre. Ha a tünetek fennmaradnak hívjunk orvost !

Amennyiben a gőzök a tüdőbe juthattak, a beteget szállítsuk kórházba.



BIZTONSÁGI ADATLAP

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W

8222

Módosítva : 14.03.2006

Szembe jutás esetén:	Öblítsük ki a szemet bő vízzel, a szemhéjak alatt is. Szükség esetén forduljunk orvoshoz.
Bőrre jutáskor:	Azonnal vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos vízzel
Lenyelés esetén:	Öntudatlanság esetén ne hánytassuk a sérültet. Tudatos állapotnál mossuk ki a száját, majd itassunk sok vizet. Azonnal forduljunk orvosi segítségért.

5. Tűzveszélyesség

Oltási módok:	poroltó széndioxid (CO ₂) hab
Nem használható oltási mód :	vízszugár
Különleges veszély:	Tűz, vagy robbanás esetén a tökéletlen égés és a hő hatására mérgező gázok (CO, CO ₂ , stb...), gőzök keletkezhetnek. Ezek belélegzése veszélyes.
Különleges beavatkozási mód :	Tűz esetén légzőkészülék használata ajánlott. Gondoskodni kell a visszamaradt égéstermék és oltószer megfelelő kezeléséről.

6. Övintézkedés baleset esetén:

Személyi védelem:	A veszélyeztetett térségben a kijelölt mentőszemélyzet számára a kockázat mértékének megfelelően kesztyű, szemüveg és védőruha viselése kötelező. A védőruházat kiválasztása (olajálló, védőkesztyű, csúszásgátló lábbeli, védőszemüveg, védőálarc stb..) feleljen meg a munkavégzés helyén a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának.
Környezetvédelem:	A termék ne jusson a csatornába és a talajba Ha a kifolyt, kilötyt mennyiséget nem sikerül összegyűjteni, értesítsük a helyi környezetvédelmi hatóságot. Valamennyi szennyezett védőeszközt mossuk ki, tisztítsuk ki ismételt használat előtt. Értesítsük az illetékes hatóságokat, ha a kártalanítás nem sikerült teljes mértékűen.
Károk helyreállítása:	A kifolyt anyagot fel kell itatni megfelelő anyagokkal (pl. homok, szilikagél, kötő anyagok, fűrészpor, stb... A szennyezett felület nagyon csúszós. Használjunk személyes védőeszközöket Gyűjtsük össze és a rendelkezéseknek megfelelően adjuk át az összegyűjtött anyagokat a hatóságoknak.

7. Kezelés és tárolás

KEZELÉS



BIZTONSÁGI ADATLAP

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W

8222

Módosítva : 14.03.2006

Technikai feltételek: Biztosítani kell a munkahely megfelelő szellőzését annak érdekében, hogy ne alakulhasson ki az egészségre ártalmas gáz-vagy gőzfelhő.

Óvintézkedések: Kerüljük el a termék szembe vagy bőrre jutását, valamint gőzei belégzését.

TÁROLÁS

Tárolási feltételek

Csak olyan tartályokat, csatlakozókat, csöveket, stb.. használjunk, amelyek ellenállnak a szénhidrogéneknek.

A tároló edényeket tartsuk zárva jól szellőző, száraz, hűvös helyen.

A tároló hely hőmérséklete legyen 5 és 40 °C között.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól, állati takarmányoktól.

Ne engedjük a csatornába.

Tartsuk távol gyermekektől.

Ne dohányozzunk a közelében.

Az eredeti csomagolásban tároljuk.

Őrzött, fedett helyen tároljuk.

Veszélyes anyagok: Veszélyes kémiai reakciók jöhetnek létre erős oxidáló szerek hatására.

8. Személyes védelem

Felszerelés

Légzésvédelem

Kezek védelme

Szemek védelme

Test, bőrfelület védelme

Higiéniiai előírások

Légzőkészülékre csak aerosol vagy gázok esetén van szükség.

védkesztyű (gumírozott, 0,11 mm vastag, átengedés > 480 perc)

védőszemüveg

Előírással arcvédő maszk, vízálló ruha, biztonsági lábbeli (hordók esetén)

Ne viseljünk gyűrűt, karórárt vagy olyan tárgyakat, amelyek beakadhatnak

Használatakor ne táplálkozzunk

Szembe és bőrre ne kerüljön

A biztonsági előírásokat tartsuk be.

Minden szennyezett ruhát azonnal vegyünk le.

A szennyezett eszközöket (ecset, rongy stb ..) azonnal tisztítsuk ki.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külsőleg

Szín

pH

Gyulladáspont

Vízben oldhatóság

Oldhatóság :

Oldhatóság más szerekben

Viszkozitás

Robbanás határ

Fajsúly

Porlasztás határ

folyadék

borostyán

nem áll rendelkezésre

230 °C ATSM D 92

nem oldódik

Hagyományos oldószerekben oldódik

hidrokarbonátokban oldható

36 mm²/s 40 °C ASTM D 445

nem áll rendelkezésre

862 kg/m³ 15 °C ASTM D 1298

< -30 °C ASTM D 97

10. Stabilitás és reakciókészség



BIZTONSÁGI ADATLAP

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W

8222

Módosítva : 14.03.2006

Stabilitás	normál körülmények között stabil
Kerülendő anyagok	oxidáló anyagokkal összeférhetetlen
Veszélyes képződmények	A tökéletlen égés mérgező gázok, korom stb képződését okozhatja Ezek belégzése nagyon veszélyes.

11. Toxikológiai tájékoztatás

Helyi	Az alábbi toxikológiai adatokat ilyen és hasonló összetételű anyagokon végzett vizsgálati eredmények igazolják (The Chemical Regulations 1994)
Akut mérgezőhatás	Egészségkárosító hatása nem ismert és nem várható normál használat mellett.
Lenyelés	Enyhe hatás
Szembe kerülés	Gyengén irritáló hatású
Bőrre kerülés	A termék ismételt vagy folyamatos bőrre kerülése a bőr természetes zsírtartalmának csökkenését okozhatja nem allergiás bőrgyulladással.
Belégzés	Gőzök belégzése a légzőszervek irritációját eredményezheti arra érzékeny emberek esetében.
Krónikus mérgező hatás	Folyamatos vagy ismételt használata bőrgyulladást okozhat.

12. Ekológiai tájékoztatás

Mobilitás	Talaj : Fizikai és kémiai jellegzetességei eredményeként a termék minimális bomláskészségű a talajban.
Toxikus hatás a vízre	Víz : Nem oldódik, a termék elterül a víz színén Ne öntsük földfelszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába Nem ismert

13. Hulladékkezelés/átadási rendelkezések

Maradványok/ nem használt termékek	Működünk együtt egy erre szakosodott céggel. Minden szennyezett hulladékot gyűjtünk össze egy arra alkalmas és előírászerűen felcímkézett edénybe. A termék maradványainak kezelésére – mivel a II. Veszélyességi kategóriába tartoznak – a 102/1996. Korm.rendeletben foglaltak az irányadóak. Semmi esetre ne öntsük földfelszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába.
Szennyezett csomagolóanyagok	Az újrafelhasználás előnyben részesítendő, ahol erre mód nyílik. Szintén javasolt az elhamvasztás. A felhasználónak figyelembe kell vennie a hulladékkezelés helyi szabályozási gyakorlatát.
EWC hulladék szabályozás	Működünk együtt egy erre szakosodott céggel. 130206 szintetikus motor, hajtómű kenőolaj

14. Szállítási tájékoztatás

Közúti	nincs szabályozva
Tengeri	nincs szabályozva
Légi	nincs szabályozva



BIZTONSÁGI ADATLAP

FORK OIL EXPERT MEDIUM 10W

8222

Módosítva : 14.03.2006

15. Szabályozási információk

A termék nem tartalmaz olyan, az egészségre káros anyagok között felsorolt koncentrációjú anyagokat, amelyeket az EU rendelkezések értelmében figyelembe kellene venni.

R kitétel : R52/53 – vizek szerves anyagaina ártalmas, vízi környezetre hosszan hatóan ártalmas lehet
S kitétel : S61 – ne kerüljön a környezetbe.

16. Más jellegű információk

Ez az összeállítás kiegészíti a használatra vonatkozó technikai figyelmeztetéseket, de nem helyettesíti azokat. Minden itt közölt információ alapját az adott termékkel kapcsolatban a megadott időpontban rendelkezésre álló ismeretek adják.

Az információkat jóhiszeműség kíséri. Hangsúlyozni kell a felhasználó felelősségét és kockázatát, ami a termék nem rendeltetésszerű használatából fakad. Ez az információs összeállítás semmilyen körülmények között nem menti fel a felhasználót kötelezettségtől, hogy minden, a tevékenységet kormányzó tudatos alkalmazási hatáskör a felhasználó felelőssége. Egyes egyedül az ő felelőssége a termékkel kapcsolatos figyelmeztetések figyelembe vétele. Minden ilyen vonatkozású törvényi rendelkezés egyszerűen csak asszisztál az azt elfogadó személynek a kötelezettségeknek megfelelő teljesítésben. Ez a felsorolás nem tekinthető teljes körűnek. Az alkalmazónak tudomásul kell vennie, hogy a termék tárolásával és kezelésével kapcsolatos követelmények vonatkozásában ő az egyedüli felelős.

R22 – lenyelésese ártalmas

R35 – súlyos égést okozhat

R36/38 – irritálja a szemet és a bőrt

R50/53 – vizek szerves anyagaina mérgező, vízi környezetre hosszan hatóan ártalmas lehet

Ez az adatlap a 2001/58/CE szabvány előírásai szerint készült. Az eredeti változatot a MOTUL készítette.

FONTOS : Az adatlap információi csak a megjelölt termékre vonatkoznak, a kibocsátáskori legjobb ismeretek szerinti rendelkezésre álló adatokat tartalmazzák.