

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(EGK 93/112 irányelv és a 44/2000.(XII. 27.) EüM rendelet szerint)  
A kiállítás kelte: 2004. február 3.

1. **Terméknév:** PLATINUM ULTOR EXTREME CF/SL 10W/40 felszintetikus motorolaj

- **A termék rövid neve:** PLATINUM ULTOR EXTREME CF/SL 10W/40
- **A termék típusa:** felszintetikus motorolaj
- **Gyártó cég neve:** ORLEN-OIL

Polski Koncern Naftowy  
Cím: 30-150 Kraków, ul. Armii Krajowej Lengyelország  
Telefon: 00 48/12-66 555 00; 00-48/12-66 555 99

• **Forgalmazó cég neve:** JAS Budapest Rt.

Cím: 1141 Budapest, Mogyoródi út 168.  
Telefon: 460-93-00  
Fax: 460-93-01

• **Importáló cég neve:** JAS Budapest Rt.

Cím: 1141 Budapest, Mogyoródi út 168.  
Telefon: 460-93-00  
Fax: 460-93-01

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám: 460-93-00

**2. Összetétel/Információ a veszélyes komponensekről:**

PLATINUM ULTOR EXTREME CF/SL 10W/40

• **Kémiai jelleg:**

Oxidáció-, korrózió-, kopás- és habzásgátló, valamint folyási tulajdonságokat módosító, és fokozott EP-hatást biztosító adalékokat tartalmazó szintetikus alapolaj és ásványolajfinomítvány keveréke.

A termék nem tartalmaz ismert veszélyes komponenseket olyan mennyiségben, amely által veszélyes anyagok minősülne.

CAS-szám: 72623-87-1/276-738-4  
64742-65-0/265-169-7  
101316-71-6/309-875-1

ENSZ-szám: Ilyen típusú termék esetében nem alkalmazzuk.  
EGK-szám: Ilyen típusú termék esetében nem alkalmazjuk.

**3. Veszélyesség szerinti besorolás:****9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

- **Halmazállapot:** folyékony
- **Szín:** borostyán
- **Szag:** jellegzetes olajszag
- **Állapotváltozás:**
- **Dermedéspont:** -40 °C alatt
- **Forráspont:** 240 °C felett
- **Fuvaladási hőmérséklet:** 190 °C felett
- **Oldódás vízben és oldószerekben:** vízben nem oldódik. Szénhidrogén oldószerekben oldódik.
- **Sűrűség:** kb. 910 kg/m<sup>3</sup>

Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat, normál körülmények között elkerülhető

Reakcióképesség: stabil

Korróziós jelleg: nem mutatkozik

**10. Stabilitás és reakciókészség:**

- Stabilitás:** normál tárolási, mozgatósi körülmények között a termék stábil
- Veszélyes feltételek:** hő (gyulladási hőmérséklet felett) tűzforrások, Szikrik, sztatikus elektromosság
- Veszélyes anyagok:** erősen oxidáló anyagok
- Veszélyes bomlástermékek:** tökéletlen égés esetén szén-monoxid, különböző szénhidrogének és korom keletkezhetnek. Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlástermék.

**11. Toxikológiai adatok:**

**Kockázatok:**  
**Hatás a légutakra:** normál használati körülmények között nagyon kicsi a kockázat.

**Hosszú távú kockázatok:**  
**Hatás a bőre:** huzamos érintkezés a bőrrel, például szennyes ruha viselése miatt, irritációt okozhat.

**Hatás a légutakra:** az olajpára és kód belélegzése ingerelheti a légúti rendszert és a nyálkahártyát.

**Hatása az emberi szervezetre:**

Normális használati körülmények esetén az olaj és a benne található adalékok emberre nem veszélyesek.

**Környezeti hatások:**

Az anyag kevésbé veszélyes a vízi és szárazföldi organizmusokra, de nem szabad figyelmen kívül hagyni, hogy az olajjal történő környezetszennyezést törvény tiltja.

**Vegyí és fizikai veszélyek:**

Nem tűzveszélyes és nem robbanásveszélyes.

**További információk:**

A kötelező kritériumok szerint az anyag nem minősül veszélyesnek.

**4. Elsősegélynyújtás:**

**Légutak:** Az inhaláció kockázata csak akkor forog fenn, ha a termékből olajköd szabadul fel, vagy felfor. Ebben az esetben a sérültet vigyük friss levegőre. Ha nem áll be javulás, akkor orvosi segítséget kell igénybe venni.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Bő szappanos vízzel mossuk le. Irritáció fellépése esetén orvosi segítséget kell igénybe venni.

**Szemmel való érintkezés esetén:** A szembe került anyagot nyitott szemmel, 15 percen keresztül kell bő vízzel kimosni. Ha irritáció lép fel, akkor orvosi segítséget kell igénybe venni.

**Lenyelés:** Nem szabad a hányást erőltetni. Semmit sem szabad a szervezetbe juttatni szájon keresztül. Ha nem áll be javulás, akkor orvosi segítséget kell igénybe venni.

**5. Tűzveszélyesség:**

**Tűzveszélyesség:** IV. fokozat, „D” osztály (MSZ-9790, 35/1996.(XII.29.)

BM rendelet) Sugárzó hőtől, nyílt lángtól távol tartandó.

**Öngyulladási hőmérséklet:** Normális alkalmazási körülmények között elkerülhető.

**Öltőanyagok:** Hab, száraz oltóporok, CO<sub>2</sub>.

**Veszélyes bomlástermékek:** Tökéletlen égés esetén CO, különböző szén-hidrogének, és korom keletkezhetnek.

**Védőfelszerelés:** Teljes védőruha önálló légzőkészülékkel.

**További információk:** Tilos folyóvizet használni.

**6. Övintézkedés baleset esetén:**

**Személyi övintézkedések:** El kell kerülni, hogy az anyag bőrrel vagy szemmel érintkezésbe kerüljön.

**A környezet biztosítása nagymértékű kifolyás esetén:**

A termék nem tartalmaz PCB-t, PCT-t, nehézfém-, báriumvegyületeket, valamint egyéb klorvegyületeket.

Az alapolajok 3%-nál kevesebb DMSO kivonatot tartalmaznak (IP 346), így a 67/548/EGK irányelv NOTA L-ben és a 26/2000. (IX.30.) EüM rendelet 1. sz. melléklet L megjegyzésében foglaltak értelmében nem sorolandók be rákkeltő hatású anyagként.

**12. Ökológiai információk:**

- Terjedése:**
- **Talajban:** a fizikai és vegyi jellemzés alapján a talajban való terjedés képessége kicsinek mondható
  - **Vízben:** a termék vízben nem oldódik. A víz felszínén terjed, vékony filmréteget képezve.
- Degradálhatóság:** biológiailag korlátozottan degradálható
- Ökotoxicitás:** a termék nem jelent nagyobb veszélyt a szárazföldi és a vízi organizmusok számára.

**13. Rendelkezések:**

A termék-hulladék ill. elhasznált termék (fáradt olaj) a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Ezért olyan céghez kell szállítani, amely a felhasználás, kezelés vagy raktározás tekintetében jogosítvánnyal rendelkezik. Kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII.18.) KöM rendeletben, az EU, és az adott ország szabályozásában foglaltak irányadóak.

Hulladék azonosító szám: EWC kód: 13 02 05

**Göngyöleg hulladék:** termékmaredeot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. Rendelet előírásait betartva.

**Szennyvíz:** A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe bocsátása esetén a 3/1984 (II.7.) OVH rendelkezésnek kell megfelelni.

**14. Szállításra vonatkozó információk**

Nemzetközi szabályozás

Szárazföldi ADR/RID szállítás: nem jelölésköteles

IMDG tengeri szállítás: nem jelölésköteles

Légi szállítás: nem jelölésköteles

További információk: szállítása nem veszélyes, nem kell különleges kezelésben részesíteni.

**15. Szabályozási információk:**

Meg kell gátolni a nagymértékű kifolyás továbbterjedését homok-, föld- vagy egyéb itatóanyagot tartalmazó gátak emelésével. A rendelkezésre álló eszközökkel össze kell gyűjteni a kifolyt olajat, és külön megjelölt, légmentes tartályokba kell helyezni a későbbi felhasználásig, vagy pedig az erre kijelölt helyen való lerakásig. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

**A környezet biztosítása kismértékű kifolyás esetén:**

Előre főddel, homokkal vagy más itató anyaggal keverten a rendelkezésre álló eszközökkel gyűjtjük össze a kifolyt olajat, és külön megjelölt, légmentesen lezárható tartályokba helyezzük el a kijelölt helyen való lerakásig.

**7. Kezelés és tárolás:**

**Kezelés:**

- A kenőanyagok használatával kapcsolatos általános intézkedéseket be kell tartani. Különleges kezelést nem igényel.
- Olajpára vagy olajköd keletkezése esetén biztosítani kell a helység megfelelő szellőzését. Minden eszközzel csökkenteni kell az érintkezés kockázatát, különösen a fáradt olaj esetén. Az olajat távol kell tartani gyűlékony anyagoktól, élelmiszertől és innivalótól.

**Tűz és robbanás elleni védekezés:**

- Az üres csomagolás, illetve tároló gyűlékony vagy robbanékony párat tartalmazhat. Az olajjal átitatott ruha vagy az olaj felszedésére használt papír, illetve rongydarab tűzveszélyes – az ilyen anyagok felhalmozódását el kell kerülni, a felhasználás után eltávolítani őket a biztonsági előírások figyelembe vételével.

**Raktározás:**

- **Körülmények:** Szobahőmérsékleten kell tárolni, védeni a vízzel, illetve nedvességgel való érintkezéstől, távol kell tartani minden hőforrástól. A tartályokat olvasható feliratozással kell ellátni, zárva kell tárolni.
- **Elővigyázatosság:** Kerüljük a termék talajba vagy vízbe kerülését. Kerüljük az oxidációs anyagokkal való érintkezést. Tartsuk távol a hőforrásoktól.
- **Csomagolás:** szénhidrogénekkel szemben ellenálló csomagolás, ajánlatos a gyártó által alkalmazott csomagolás használatát.

**8. Kockázat-ellenőrzés és személvédelem**

**Kezek védelme:** olajjal szemben ellenálló kesztyű

**Test védelme:** szükség esetén védőmaszk, olajjal szemben ellenálló ruha és biztonsági cipő használata (különösen a hordók áttöltésénél) Személyvédelmi berendezések

**Szemek védelme:** szemüveg és védőmaszk kifrőccsenés veszélye esetén  
**Légutak védelme:** kerüljük az olajpárával és köddel való érintkezést. Normál körülmények között az inhaláció veszélye csekély.

**Címkézés:** veszélyszimbólum az EU (67/548 és 88/379/EGK) veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó irányelvi szerint nem szükséges. Karcinogenitás jelölése az EU (67/548/EGK) irányelvi szerint nem szükséges. Veszélyszimbólum a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint nem szükséges.

R—mondat: nem szükséges

S—mondat: S56, S58

Csatornába vagy a környezetbe juttatni nem szabad, az anyagot a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni.

Veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

**16. Egyéb információk:**

- Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, de nem szavatolnak bizonyos termék-tulajdonságokat. Nem jelentenek garanciát a termék jellegére, sem minősítést, tehát nem képez reklamációs alapot. A terméket a kötelező előírások, valamint a gyakorlat és a munkahigiénia követelményei szerint kell szállítani, raktározni és használni.
- Terméktink felhasználójának saját magának kell felelősséget vállalnia a meglévő törvények és szabályok figyelembe vételére vonatkozóan.
- A fent leírt információt nem lehet a termék más anyagokkal való keverése esetén felhasználni.
- A fenti információk alkalmazását, illetve a termék felhasználását a gyártó nem ellenőrzi, ezért a felhasználó kötelessége, hogy az anyaggal biztonságosan járjon el. Ez a biztonsági adatlap a 88/379/EGK, 91/155/EGK, 93/112/EGK irányelvek szerint és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet előírásainak megfelelően készült.

Budapest, 2004.03.01.

Arató Ferenc sk.  
Vezérigazgató