

**1. A készítmény neve:** RE-CORD 2T full synthetic motorolaj  
**felhasználása:** kétütemű gépjárművek kenőolaja

**Gyártó cég neve:** Oliefabrik Gent,  
**Cím:** Langebruggekaai 18, 9000 Gent, Belgium  
**Tel:** 00-3292573211, fax 00-3292534170  
**Kiszerei és forgalomba hozza:** RE-CORD MEGA Kft.  
**Cím:** 6230 Soltvadkert, Zalka M. u. 51.  
**Tel/fax és sürgősségi telefon:** 06-78-480-200

**2. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel:** A gyártó cég „Fullsynthetic 2T motorolaj” adatlapja alapján a készítmény magasan finomított ásványi olajból és adalékokból áll (IP 346 DMSO extrakt 3%-nál kisebb). Ezen termék minden alkotó része lajstromba van véve az EINECS, vagy ELINCS rendszerben, vagy mentes ezek hatálya alól.

**3. Veszélyesség szerinti besorolás:** Ez a készítmény a gyártó nyilatkozata alapján nincs veszélyességi osztályba sorolva.

Különleges veszély az emberre és a környezetre : R mondat nincs

A veszélyes anyag biztonságos használatával kapcsolatos intézkedések: S:2-24-26-29

#### **4. Elsősegély nyújtási szabályok:**

Belélegzést követően: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalomba kell helyezni.

Bőrré jutást követően: Az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal vagy alkalmas bőrtisztító szerrel azonnal le kell mosni. Rövid idejű expozíció vagy hatás nem igényel azonnali intézkedést.

Szembe jutást követően: Legalább 10 percig tartó, bő folyóvízzel végzett alapos öblítéssel kell eltávolítani az anyagot.

Lenyelést követően: Tilos hánytatni vagy bármit lenyeletni a sérülttel. Orvosi ellátásáról gondoskodni kell. Az orvosnak mutassuk meg az adatlapot.

#### **5. Tűzoltási előírások**

Oltóanyagok: széndioxid, oltópor, hab vagy vízpermet. Nem alkalmas oltásra: vízszugár.

Különleges behatási veszélyek: a tároló tartályokat vízhűtéssel kell védeni.

Tűzoltásnál használandó védőfelszerelés: tűzoltás és mentés közben teljes védőruházat szükséges, izolációs légzőkészüléket és teljes arcvédőt kell használni.

#### **6. Baleset mentesítési előírások:**

Személyekre vonatkozó intézkedések: a kiömlött készítmény fokozott elcsúszásveszélyt jelent.

Környezetvédelmi óvórendszabályok: meg kell akadályozni a készítmény talajba, csatornába vagy élővízbe jutását.

Mentesítési előírások: A kiömlött készítményt gáttal körül kell határolni és fel kell szivattyúzni. A kis mennyiségű vagy maradék anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (homok, örölt mészkő, vermikulit) kell lefedni, majd összegyűjteni. Ártalmatlanításig veszélyes hulladék tárolóban kell tárolni.

A készítmény élővízbe, talajba vagy csatornába kerülése esetén a területileg illetékes környezetvédelmi hatóságot haladéktalanul értesíteni kell.

#### **7. Kezelés és tárolás:**

##### **Kezelés:**

Utasítások a biztonságos kezeléshez: nincs különleges óvórendszabály. Minden rendelkezésre álló eszközzel előzzük meg a készítmény kiömlését.

Tárolás: nincs különleges óvórendszabály. Hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen, napsugárzástól és közvetlen hőszugárzástól védve eredeti kiserelésben tárolandó.

Tárolási hőmérséklet: 0 és +50 C-fok között

Tűzveszélyességi besorolás: nincs

Tárolási osztály: 10 ( a gyártó adatai szerint)

#### **8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:**

Hatóanyag: a munkahelyi légtér szennyező anyag koncentrációjának megengedett határértéke: 5mg/m<sup>3</sup> olajköd.

Műszaki korlátozási szabályok: a készítményt jól szellőztetett helyen használjuk, ettől eltérő esetben egyéni légzésvédő eszköz szükséges lehet.

Egyéni védőeszköz szemre, arcra: védőszemüveget kell viselni.

Kéz: ismételt, vagy hosszabb idejű munkavégzéskor olajálló védőkesztyű szükséges.  
Védőruházat: olajipari védőruházat, csizma. Szennyezett ruházatban nem szabad dolgozni.

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:**

Fizikai állapot:	- halmazállapot:	folyadék
	- szín:	piros
	- szag:	enyhe olajszagú
Lobbanáspont:		76 °C
Forráspont:		nincs adat
Oldódás vízben:		nem oldódik
Sűrűség (15 °C), g/cm <sup>3</sup>		0,869
Folyáspont, °C		-30
Gőznyomás (20 °C) :		nincs adat
Gőzsűrűség:		nincs adat
Oldhatóság :		szénhidrogénekben oldódik
Robbanási határok:		nincs adat
Öngyulladás:		nincs adat:
Korrózió:		nem korrozív
Viszkozitás, mm <sup>2</sup> /s, 40 °C-on		85
	100 °C-on	8,7

**10. Stabilitás és reakciókészség:**

Stabilitás: stabil, nem polimerizálódik

Kerülendő anyagok: erős oxidáló szerek

Kerülendő körülmények: 200 °C fölötti hőmérséklet, gyújtóforrások, sztatikus feltöltődés.

Veszélyes bomlástermék: szénmonoxid

**11. Toxikológiai információk:**

Az alábbi toxikológiai becslések a gyártótól származnak és a termék egyedi toxicitásának ismeretén alapulnak.

A készítmény PCB vegyületet nem tartalmaz.

Várhatólag: szájon át LD<sub>50</sub>, patkány: nagyobb, mint 2 g/kg, bőrön át LD<sub>50</sub>, nyúl nagyobb, mint 2 g/kg.

Egészségi hatások: szem: átmeneti irritációt okozhat

bőr: kizáríthatja a bőrt, rövid idejű, vagy véletlen szerű szennyezés esetén nem valószínű, hogy károsodást okoz.

belégzés: párja és gőzei az orrot és a légző traktust izgathatják.

lenyelés: émelygést, hányást, hasmenést okozhat. A készítmény lenyeléskor vagy hányáskor, ha légszűrőbe jut, komoly vegyi eredetű tüdőgyulladást okozhat.

krónikus: ismételt és hosszú idejű bőrszennyezés bőrelváltozáshoz vezethet.

egyéb: nem ismeretes

**12. Környezetvédelmi információk**

Becsült környezeti hatások: A környezetbe kikerült készítmény a talaj és az élővíz elszennyeződését okozhatja.

A készítmény potenciálisan képes biológiailag lebomlani. Biológiai felhalmozódásra semmilyen jel és tapasztalat nem utal. A vízbe ömlő termék a víz felületén légzáró filmréteget képezhet, ami korlátozza az oxigéncserét és ezzel a vízi organizmusok kipusztulását okozhatja. Megfelelő használat és ártalmatlanítás esetén nincsenek előre látható káros környezeti hatások.

Mobilitás: folyadék, vízben oldhatatlan, nem illékony.

Állandóság és lebonthatóság: nem ismert

Élőszervezeti felhalmozódás: az alkotórészek log P értékei alapján nem halmozódik fel.

Ökotoxicitás: vízi élőszervezetekre várhatólag nem mérgező

Egyéb információk: WGK: 2. A vízminőséget veszélyeztető készítmény a gyártó besorolása szerint.

**13. Hulladékkezelési szempontok:**

Általános információk: A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagoló anyagok veszélyes hulladéknak minősülnek, megsemmisítésüket a 98/2001 (VI.15) Korm. Rendelet előírásai szerint kell végezni.

Élővízbe, közcsatornába, talajba juttatni tilos.

**14. Szállításra vonatkozó előírások**

Az a készítmény szállítási szempontból nem minősül veszélyesnek.

RID/ADR: nincs szabályozva

Tengeri szállítás: nincs szabályozva

Légúti szállítás: nincs szabályozva.

Egyéb információk: postai szállítás eredeti kiserelésben nem esik korlátozás alá.

**15. Szabályozási információk**

A termék egy készítmény és az EEC Guideline 88/379 szerint nincs osztályba sorolva.

EU Direktívák: Dangerous Preparations Directive, 88/379 Safety Data Sheets Directive,

91/155/EEC Framework Waste Directive, 91/156/EEC

**Nemzeti szabályozási információk:** 2000. évi XXV. Törvény, valamint a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII.27.) ESZCSM együttes rendelet

Cimke: nincs

Szimbólum: nincs

R mondat: nincs

S mondat: S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 24 A bőrrel való érintkezés kerülendő

S 26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S 29 Csatornába és élővízbe engedni nem szabad.

**16. Egyéb információk**

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük. Ezek azonban tovább nem érvényesek, ha a terméket más anyaggal együtt vagy egy feldolgozási folyamatban használják.

Fenti adatokat a termék biztonságos szállítása és kezelése érdekében állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Forgalmazó aláírása