



ELF SPORT 2 COMPETITION

Az ELF SPORT 2 COMPETITION új generációs, 100%-ban szintetikus kenőanyag kétütemű sportmotorok számára. A termék összetétele nagy fokú védelmet biztosít.

FELHASZNÁLÁS

Alkalmazás

Az ELF SPORT 2 COMPETITION ajánlott minden kétütemű sportmotorhoz. Ezt a termék utcai sportmotorokhoz lett kifejlesztve és nem profeszionális versenyzéshez. Összetételének kialakításakor az ELF versenysportban szerzett tapasztalatait vették figyelembe. A következő minőségi kategória az ELF LUB HTX termékcsalád.



Ajánlás

A termék nagy biztonsággal megfelel a mindennapos használatra, azonban igazán sportos használat vagy amatőr verseny során használható ki legjobban.

Felhasználási javaslat

Ez a termék csak üzemanyaggal előre összekeverve használható. A keverési arány meghatározásakor minden esetben a gyártók előírásait kell figyelembe venni. Az ELF SPORT 2 COMPETITION összetétele kompatibilis az ólommentes üzemanyagokkal és óvja a katalizátorokat.

SPECIFIKÁCIÓK

100% szintetikus

Az ELF SPORT 2 COMPETITION 100%-ban szintetikus bázisból készül.

SAE 40

A SAE 40 viszkozitásnak köszönhetően az olajfilm még szélsőségesen magas hőmérséklet mellett is stabil marad.

Racing approved

Ez a termék, a versenyeken alkalmazott kenőanyagok leszármazottjaként, számos amatőr versenyen bizonyította képességeit. A versenysportban eltöltött hosszú évek tapasztalata garantálja az ELF SPORT 2 COMPETITION rendkívül jó minőségét és teljesítményét.

ELŐNYÖK

Tiszta égés

A kétütemű motorok különleges funkciójú kenőanyagot igényelnek. Az ELF SPORT 2 COMPETITION kényszerolajozással vagy keverékolajozással kerülhet a motorba. A forró alkatrészekben a benzin elpárolog és kiválik a keverékből. Az olajcseppek ködje belepíti a mozgó részeket és a hengerfalat úgy, hogy összefüggő olajfilmet alkot.

Ha az égés nem tökéletes, akkor lerakódások képződhetnek a motorban.

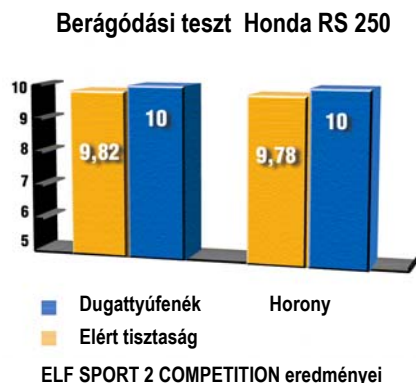
Tökéletes porlasztás

A lerakódás bekövetkezhet a fémkopadékok jelenléte, a gyenge minőségű adalékok, illetve az üzemanyag és a kenőanyag felesleg miatt. Az ELF SPORT 2 COMPETITION használatával az optimális összetétele miatt nem csak a lerakódások szűnnek meg, hanem a tökéletes porlasztás miatt az égés folyamata is stabil.

**Berágódási teszt
Honda RS 250
Időtartam: 40 perc**

Az ELF SPORT 2 COMPETITION-nal elért eredmények a berágódási teszten, HONDA RS 250 motoron, 93-as oktánszámú ólmentes üzemanyaggal megmutatják az igazán jó minőséget (lásd: grafikon).

Az ELF SPORT 2 COMPETITION detergens adalékai kiváló tisztítóképességüknek köszönhetően megakadályozzák a lerakódásokat mindenhol, ahol a benzinevegő keverék fémes felülettel érintkezik. A grafikon értékei a tisztaságot mutatják.



Az ELF SPORT 2 COMPETITION tökéletesen elég, lerakódások nélkül (tisztá égés).

Gyártók szigorú tesztjei

Az ELF SPORT 2 COMPETITION számos teszten vett részt és jól vizsgázott különböző típusú motorokban (Honda, Yamaha, Suzuki) nehéz igénybevétel mellett is.

Megfigyelés: „Nincs lerakódás a dugattyú tetején, tökéletes dugattyú- és alsókenés”.

Egy felhasználó még pontosabban fogalmazott: „A dugattyú kopása szabályos a kerületen, ez növeli az élettartamát és látszik a főtengely tökéletes kenése is”.

Pozicionálás

Az ELF SPORT 2 COMPETITION az ELF MOTO termékcsalád csúcspontján helyezkedik el.

| ELF SPORT 2 COMPETITION | |
|--|--------|
| Motorkopás elleni védelem | XXXXXX |
| Motorteljesítmény | XXXXXX |
| Extreme Pressure tulajdonságok | XXXXXX |
| Bázisolaj kenési tulajdonságai | XXXXXX |
| Adalékrendszer | XXXXX |
| Anti-oxidációs és -korróziós tulajdonságok | XXXXX |
| Detergens és diszpergens tulajdonságok | XXXXXX |
| Stabilitás magas hőmérsékleten | XXXXXX |
| Kipufogó rendszer tisztasága | XXXXXX |
| Károsanyagkibocsátás csökkenés | XXX |
| Osztályozás X-től XXXXXX-ig | |

JELLEMZŐ ÉRTÉKEK

FIZIKAI-KÉMIAI JELLEMZŐK

| | ELF SPORT 2 COMPETITION | |
|--|-------------------------|--------------------|
| Sűrűség 15 °C-on (ASTM 1298) | 0,9167 | |
| Szín | kék | |
| Lobbanáspont V.O. (ASTM D 92) | 276 | °C |
| Kinematikai viszkozitás 40 °C-on (ASTM D 445) | 111 | mm ² /s |
| Kinematikai viszkozitás 100 °C-on (ASTM D 445) | 15,1 | mm ² /s |
| Viszkozitási index | 142 | |
| Szulfáthamu tartalom (ASTM D 878) | 0,09 | % tömeg |
| Dermedéspont (ASTM D97) | -48 | °C |
| Conradson szényszám (ASTM D 189) | 0,76 | % tömeg |

AFAQ ISO 9001 1993/900c

A táblázatban megadott adatok jellemző középértékek.