

CAMPAGNE VOOR DE BEVORDERING VAN HET GEBRUIK VAN SYNTHETISCHE OLIE BIJ TWEETAKT MOTOREN

ACHTERGROND

1. FEMA, de Europese federatie van motorfietsers verenigingen, heeft beslist om met de steun van ACEM, de Europese motorfietsconstructeurs in Europa, ETRA, de Europese organisatie voor motorfietsdealers, FIM, de Europese federatie voor motorsport, en de Europese Commissie een campagne te lanceren om het gebruik van synthetische olie aan te moedigen.
2. Het soort olie dat men gebruikt heeft een directe impact op de uitstoot van stofdeeltjes door de vele miljoenen tweetakt "conventionele" motorfietsen die momenteel in gebruik zijn. Dankzij synthetische olie is het momenteel mogelijk om die uitstoot met zo'n 50% te verminderen.
3. Het gebruik van rookarme synthetische olie is een milieuvriendelijke maatregel die onmiddellijke positieve effecten oplevert. Het heeft een rechtstreekse invloed op motorfietsen die dagelijks worden gebruikt. Het effect van synthetische olie is het grootst bij de meest vervuilende voertuigen, meer bepaald deze die niet met een katalysator zijn uitgerust.
4. Een groter gebruik van synthetische smeermiddelen heeft ongetwijfeld een aantal belangrijke voordelen.

MET DE STEUN VAN



Campagne voor de Bevordering van het Gebruik van Synthetische Olie



Wees slim, hou het proper...
Gebruik synthetische olie !

www.usesyntheticoil.info



WAAROM IS HET SLIMMER OM SYNTHETISCHE OLIE TE GEBRUIKEN ?

OMDAT SYNTHETISCHE SMEERMIDDELEN :

- betere smeringeigenschappen hebben wat bijdraagt tot een goede verbranding en waardoor de motor minder snel verslijt, vooral bij oudere voertuigen;
- een beter reinigingspotentieel hebben, dat afzetting in de cilinder, de zuiger, de inlaat en de bougies tegengaat, zodat de prestatie van de motor op peil blijft en het risico op het vastlopen van de motor vermindert;
- minder uitlaatresten produceren, waardoor zij minder afzetting in het uitlaatsysteem veroorzaken en zo ook het risico op verstopping verkleinen.

WAAROM IS HET PROPERDER ?

OMDAT

- synthetische smeermiddelen sneller en beter verbranden dan minerale smeermiddelen waardoor ze minder uitlaatgassen veroorzaken;
- het gebruik van synthetische olie aanzienlijke gezondheidsvoordelen zou hebben, ook in toepassingen zonder katalysators;
- synthetische olie smering kan combineren met propere verbranding wat normaal gezien twee tegengestelde eigenschappen zijn (een "propere" minerale olie zou een slechte verbranding opleveren en omgekeerd);

- het gebruik van synthetische smeermiddelen met een verbeterde verbranding resulteert in een aanzienlijke vermindering van de uitstoot van stofdeeltjes.

DE PRIJS VAN HET GEBRUIK VAN SYNTHETISCHE OLIE

Een groter gebruik van synthetische olie levert voor de gebruikers ook een besparing op. Bovendien vermindert de onderhoudskost van het voertuig dankzij de langere levensduur van de motor, de uitlaat en de bougie.

Op langere termijn is er aan het gebruik van synthetische olie geen bijkomende kost verbonden. In tegendeel, de betere werking van de motor en de verlengde levensduur leveren een besparing op. Op korte termijn is er een verwaarloosbare meerkost van 0,01 euro/km.

De groei van de markt van hoge kwaliteitsolie zal resulteren in een prijsverlaging en in de ontwikkeling van nog meer geavanceerde producten.



VOORZORGEN BIJ HET GEBRUIK VAN SYNTHETISCHE OLIE

Het gebruik van synthetische olie heeft geen negatieve gevolgen voor geen enkel voertuigen. Niettemin is het aanbevolen om :

- enkel volledig of gedeeltelijk synthetische olie te gebruiken die specifiek bestemd is voor "weggebruik" en voor zover deze voldoet aan JASO FC en ISO EGC normen;
- bij een officiële dealer na te vragen of de olie compatibel is met uw voertuig en wat de geschikte procedure is om de olie te vervangen.

Eigenaars van voertuigen met een katalysator moeten er rekening mee houden dat het gebruik van minerale olie met een lage kwaliteit de levensduur van de katalysator aanzienlijk kan verminderen. Dat leidt op zijn beurt tot een verhoogde uitstoot op korte termijn.

N.B. Bepaalde soorten rookarme oliën kunnen op mineralen gebaseerd zijn en zijn ook geschikt op voorwaarde dat ze beantwoorden aan JASO FC of ISO EGC normen.

INFO

FEMA

Veldstraat 62
1040 Brussels - België
Tel +32 2 7369047
Fax +32 2 7369401
E-mail: fema@chello.be