

“ Πλήρως συνθετικό, χαμηλών SAPS λιπαντικό; υπερκαλύπτει τις ACEA C4 & Renault RN0720

Ιδανικό για κινητήρες Renault, Dacia, Nissan με DPF; κατάλληλο για ορισμένα μοντέλα Mercedes-Benz με κινητήρα ντίζελ της Renault

Πολύ υψηλής απόδοσης, πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρων επιβατικών και ελαφρού τύπου επαγγελματικών οχημάτων, ειδικά σχεδιασμένο για να παρέχει πολύ υψηλά επίπεδα προστασίας και καθαρότητας του κινητήρα. Παρασκευασμένο με premium βασικά και ένα προχωρημένο σύστημα χαμηλής τέφρας, χαμηλού φωσφόρου και θείου, εγγυάται συνολικά υψηλά επίπεδα ελέγχου της καπνιάς, της οξείδωσης της λάσπης και της φθοράς και εκτεταμένη διάρκεια ζωής του κινητήρα και της αιθαλοπαγίδας, καθώς, επίσης, και μειωμένη κατανάλωση λαδιού.

Το MAGMA SYN RNL SAE 5W-30 εγγυάται υψηλή απόδοση και οικονομία καυσίμου.

	Οικονομία καυσίμου	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	Προστασία κατά της φθοράς	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	Προστασία στο τούρμπο	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

### Θυμηθείτε



- ✓ Πλήρως συνθετικό λιπαντικό επιβατικών οχημάτων ; **SAE 5W30**
- ✓ Με **TriboACT® Formula**.
- ✓ Υπερκαλύπτει τις πολύ αυστηρές απαιτήσεις απόδοσης της προδιαγραφής **Renault 0720**.
- ✓ Βασισμένο σε σύστημα χαμηλών SAPS, είναι ιδανικό για οχήματα του γκρουπ Renault με πετρελαιοκινητήρες και φίλτρο (DPF).
- ✓ Συνιστάται από όλους τους κατασκευαστές που απαιτούν ένα λιπαντικό επιπέδου ACEA C4 oil που πληροί τις απαιτήσεις ρύπων Euro 4 & Euro 5.
- ✓ Κατάλληλο για μοντέλα Mercedes-Benz με κινητήρα Renault με DPF.

Αποδεδειγμένη απόδοση κατά των αποθέσεων στα έμβολα:  
Renault in-house τεστ LLR



Λάδι ανταγωνισμού

vs



MAGMA SYN RNL 5W-30

ACEA	C4
Renault	RN0720
Daimler	MB 226.51
Πληροί: Nissan, Dacia, Suzuki	

**ΟΔΗΓΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

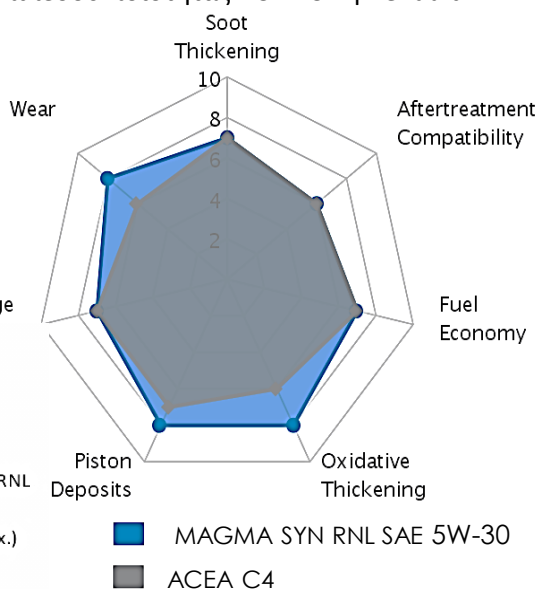
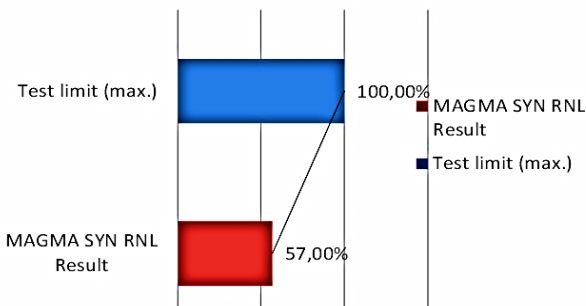


Το CYCLON MAGMA SYN RNL SAE 5W-30 αναπτύχθηκε με στόχο την υψηλή απόδοση για κινητήρες πετρελαίου του γκρουπ Renault με φίλτρο αιθάλης που απαιτούν ένα λιπαντικό επιπέδου της προδιαγραφής RN0720.

Είναι ειδικά παρασκευασμένο με υψηλής ποιότητας συνθετικά βασικά και ένα ειδικά επιλεγμένο πακέτο lowSAPS για κινητήρες γενιάς Euro 4/5 με συστήματα επεξεργασίας ρύπων. Αποτελεί την βασική πρόταση για νέας γενιάς κινητήρες ντζελ Renault και Dacia και για εκτεταμένα διαστήματα αλλαγής. Είναι επίσης κατάλληλο για οχήματα Nissan και Suzuki εφόσον απαιτούν ένα λιπαντικό επιπέδου ποιότητας ACEA C4 ή Renault RN 0720.

Το **MAGMA** SYN RNL SAE 5W-30 έχει τεσταριστεί και υπερκαλύπτει τις αυστηρές απαιτήσεις του in-house test LLR της Renault επιδεικνύοντας μία σημαντικά μειωμένη τάση αύξησης της ρευστότητας (viscosity increase) σε σχέση με το άνω όριο του test.

Viscosity increase @40 oC, % (max.)



**TriboACT® Formula**

Η νέα φόρμουλα “τριβολογικής δράσης” της LPC, αναπτύχθηκε για να αντιμετωπίσει τις προκλήσεις της αγοράς λιπαντικών ενώ, την ίδια στιγμή, υπερκαλύπτει τις αυστηρές και συνεχώς εξελισσόμενες απαιτήσεις λίπανσης των κατασκευαστών κινητήρων οχημάτων.

**Τι είναι;**

Η τεχνολογία **TriboACT®** στηρίζεται σε ένα καινοτόμο “σύστημα” προσθέτων το οποίο, λόγω της διαφορετικής πολικότητας των συστατικών του, ενεργοποιεί ισχυρές χημικές αλληλεπιδράσεις, ενισχύοντας έτσι στο μέγιστο βαθμό την προστασία που παρέχει το λιπαντικό στον κινητήρα.

**Πως λειτουργεί;**

Η ισχυρή και συνεργιστική δράση των συστατικών του TriboACT® ενισχύει τα κρίσιμα τριβολογικά χαρακτηριστικά του λιπαντικού:

- Τη **συνεκτικότητα** της λιπαντικής μεμβράνης στις βαλβίδες,
- Τον **έλεγχο της φθοράς** στην περιοχή των εμβόλων και των ελατηρίων,
- Την **καθαριστική ικανότητα** του λιπαντικού στην περιοχή του υπερσυμπίεστη (τούρμπο),
- Την **εξοικονόμηση καυσίμου**.

Η ανάπτυξη της τεχνολογίας TriboACT® είναι το αποτέλεσμα 35 ετών εμπειρίας, σημαντικών επενδύσεων και στρατηγικών συνεργασιών με στόχο τη δημιουργία προϊόντων υψηλής τεχνολογίας και προστιθέμενης αξίας.

**Στοιχεία επικοινωνίας:**

**LPC A.E.**  
Λεωφόρος Μεγαρίδος 124. Ελλάδα-19300  
**τηλεφωνικό κέντρο**  
t: +30 210 8093900  
**παραγγελίες**  
t: +30 210 8093949  
customerservice@cyclon.gr  
**εξαγωγές**  
t: +30 210 8093903  
exports@lpc.gr  
**Τεχνικά θέματα/υπηρεσίες**  
t: +30 210 8093929  
technical@cyclon.gr

**ΑΝΩΤΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΦΘΟΡΑΣ**

Το **MAGMA** SYN RNL SAE 5W-30 έχει ελεγχθεί και εγκριθεί σε αυστηρά στάνταρντς της βιομηχανίας και υπερκαλύπτει αυστηρές απαιτήσεις διαφόρων δοκιμών. Συγκεκριμένα, επιδεικνύει μία κατά μέσο όρο έως και 80% βελτίωση της προστασίας κατά της φθοράς (wear performance) στο test M271 της Daimler σε σχέση με την προδιαγραφή MB 229.51.

**Wear performance (µm)**

