



## ERC ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ERC Nano 10<sup>9</sup> Motoröl Additiv

#### ΑΝΤΙΤΡΙΒΙΚΟ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ



Ένα ειδικό πρόσθετο, για την μοριακή εσωτερική επίστρωση του κινητήρα που βασίζεται στη νανοτεχνολογία - για μείωση της τριβής και της φθοράς (χωρίς στερεά πρόσθετα)

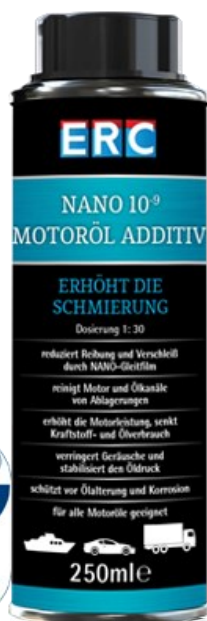
Το πρόσθετο ERC NANO 10-9 Motoröl μειώνει την τριβή και τη φθορά πολύ αποτελεσματικά. Καθαρίζει εναποθέσεις από τον κινητήρα και τις διόδους λαδιού. Αυξάνει την απόδοση του κινητήρα και μειώνει την κατανάλωση. Μειώνει τον θόρυβο και σταθεροποιεί την πίεση λαδιού. Προστατεύει από τη γήρανση του λαδιού και τη διάβρωση του κινητήρα. Διευκολύνει τις κρύες εκκινήσεις και αυξάνει τις ιδιότητες λειτουργίας έκτακτης ανάγκης.

#### Η επίδραση

Ακόμη και λείες επιφάνειες μετάλλων αποδείχθηκε κάτω από το μικροσκόπιο ότι δεν είναι λείες. Τριβή σημαίνει φθορά και μεγαλύτερη κατανάλωση καυσίμου. Το ERC NANO109 Motoröl Additiv “σκληραίνει” τη μεταλλική επιφάνεια χημικά, σχηματίζει ένα λείο προστατευτικό στρώμα στις επιφάνειες που καταπονούνται έντονα, δημιουργώντας χημικά ενεργές νανοδομές («bottom-up») στις επιφάνειες τριβής για βέλτιστη απόδοση κινητήρα και την μείωση κατανάλωσης.

#### Το αποτέλεσμα

Ένα χημικά ενεργό λιπαντικό φιλμ MOLECULAR NANO συμπληρώνει βέλτιστα το λιπαντικό φιλμ και μειώνει την τριβή. Χωρίς καθίζηση (στερεών) ενεργών συστατικών, χωρίς απόφραξη των φίλτρων και των καναλιών λαδιού! Καθαρός κινητήρας, καθαρή καύση και βέλτιστη απόδοση κινητήρα με λιγότερη κατανάλωση καυσίμου.



Η τεχνολογία NANO (ελληνικά νάνος/νάππος=Zwerg) βασίζεται στην ίδια τάξη μεγέθους όπως σε όλες τις νανο-ερευνητικές περιοχές, από ένα μόνο άτομο έως δομικό μέγεθος 100 νανόμετρα (nm). Ένα νανόμετρο είναι το ένα δισεκατομμυριοστό του μέτρου (109). Σημαντικό ρόλο παίζουν τα νανοϋλικά, τα οποία παράγονται χημικά (γνωστή και ως μέθοδος «ottom-up“-Methode») μέσω της δομής επιλεγμένων μορίων.

#### Τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- ▶ Ιδιαίτερα αποτελεσματικό στη μείωση τριβής και φθοράς.
- ▶ Καθαρίζει τον κινητήρα και το σύστημα λίπανσης από επικαθίσεις.
- ▶ Διασφαλίζει την μέγιστη απόδοση του κινητήρα, μειώνει την κατανάλωση καυσίμων.
- ▶ Μειώνει τους θορύβους και σταθεροποιεί την πίεση λαδιού.
- ▶ Αυξάνει την αντοχή του λιπαντικού.
- ▶ Προστατεύει από την υποβάθμιση του λιπαντικού και την διάβρωση.
- ▶ Παρατείνει την διάρκεια ζωής του κινητήρα, μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
- ▶ Ευκολότερη κρύα εκκίνηση του κινητήρα.

Με καθολική εφαρμογή, για όλα τα ορυκτά και συνθετικά λιπαντικά κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες.

#### Εφαρμογή

Προσθέστε το περιεχόμενο στο λάδι κινητήρα. Τα 250 ml αρκούν για 8 λίτρα λαδιού κινητήρα. Για όλα τα ορυκτά και συνθετικά λιπαντικά κινητήρα, κατάλληλα για κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου.

ERC Additiv GmbH

Bäckerstraße 11-13 | 21244 Buchholz | Tel. 04181-216 500 | Fax 04181-216 599

Internet: <http://www.erc-additiv.de> | e-mail: [office@erc-additiv.de](mailto:office@erc-additiv.de)

**ADDITIV**



## ERC ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ERC Nano 10<sup>9</sup> Motoröl Additiv

### ΑΝΤΙΤΡΙΒΙΚΟ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ



Να μην χρησιμοποιείτε σε εμβαπτιζόμενους/υγρούς συμπλέκτες καθώς υπάρχει υψηλός βαθμός μείωσης της τριβής.

#### Συσκευασίες

Art. Nr.: 250ml 2150D025-20C4

Art. Nr.: 5L 2150K5D