GALACTIC MULTI 5W-30

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ · ΒΑΡΈΩΝ ΟΧΗΜΆΤΩΝ · 100% ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

GALACTIC MULTI 5W-30 είναι ένα υψηλών επιδόσεων 100% συνθετικό λιπαντικό κινητήρα που αναπτύχθηκε με τεχνολογία Low SAPS και βάσεις νέας γενιάς για μέγιστη προστασία σε σύγχρονους κινητήρες ντίζελ βαρέος τύπου. Πληροί τις απαιτητικές προδιαγραφές ACEA E4,E6,E8,E7,E11 και API CK-4 και ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των JASO DH-2 · VOLVO: VDS-4 · MTU Oil Category 2.1/3.1 · MB 228.31/228.51/228.52 · DEUTZ DQC IV-18LA · MAN M3275 / 3277 / 3575 / 3677 / 3477 · MACK EO–O PREMIUM PLUS · Cummins CES20081 · Caterpillar ECF-3 · DDC PGOS 93K218 · RVI RLD-2/RLD-3 · IVECO 18-1804 TLS E6 CTR I720.I12.

Είναι πλήρως συμβατό με καταλύτες και φίλτρα σωματιδίων ντίζελ (DPF/FAP).

Η εξαιρετική θερμική του σταθερότητα και ο υψηλός δείκτης ιξώδους διατηρούν ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, από την ψυχρή εκκίνηση έως τις υψηλές θερμοκρασίες λειτουργίας, μειώνοντας τη φθορά, την οξείδωση και τον σχηματισμό εναποθέσεων. Το αποτέλεσμα είναι καθαρότερος κινητήρας, χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου και παρατεταμένη διάρκεια ζωής και διαστήματα αλλαγής λαδιού, ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες.



ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

- **ACEA E4,E6,E8,E7,E11**
- **API CK-4**
- **JASO DH-2**
- **VOLVO: VDS-4**
- **MTU Oil Category 2.1/3.1**
- **MB 228.31/228.51/228.52**
- **DEUTZ DQC IV-18LA**
- **MAN M3275 / 3277 / 3575 / 3677 / 3477**
- **MACK EO–O PREMIUM PLUS**
- **Cummins CES20081**
- **Caterpillar ECF-3**
- **DDC PGOS 93K218**
- **RVI RLD-2/RLD-3**

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Σύγχρονοι κινητήρες ντίζελ βαρέος τύπου με καταλύτη και φίλτρο σωματιδίων (DPF/FAP).
- Οχήματα που απαιτούν ACEA E4,E6,E8,E7,E11 και API CK-4.
- Επίπεδο προδιαγραφών: JASO DH-2 · VOLVO: VDS-4 · MTU Oil Category 2.1/3.1 · MB 228.31/228.51/228.52 · DEUTZ DQC IV-18LA · MAN M3275 / 3277 / 3575 / 3677 / 3477 · MACK EO–O PREMIUM PLUS · Cummins CES20081 · Caterpillar ECF-3 · DDC PGOS 93K218 · RVI RLD-2/RLD-3 · IVECO 18-1804 TLS E6 CTR I720.I12.

sash@lubricantes-sash.com
+34 961 464 843
www.lubricantes-sash.com

ΕΝΗΜΕΡΩΘΗΚΕ: 22/09/2026

Κατασκευάζεται στην Ισπανία

SASH LUBRICANTS®

GALACTIC MULTI 5W-30

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ · ΒΑΡΈΩΝ ΟΧΗΜΆΤΩΝ · 100% ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	ΜΕΘΟΔΟΙ ASTM	
Βαθμός SAE		**5W-30**
Ιξώδες στους 100 °C (cSt)	ASTM D-445	**9,3 - 12,50**
Ιξώδες CCS στους -30 °C (cP)	ASTM D-5293	**<6600**
HTHS στους 150 °C (mPa·s)	ASTM D-5481	**>3,5**
Δείκτης ιξώδους	ASTM D-2270	**155**
Σημείο ανάφλεξης (°C)	ASTM D-92	**218**
Σημείο ροής (°C)	ASTM D-97	**-40**
Θειική τέφρα (%)	ASTM D-874	**<1,0**
Φώσφορος (%)	ASTM D-5185	**0,08 - 0,10**
Θείο (%)	ASTM D-5185	**< 0,4**
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	**>12,0**

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χύμα	IBC 1000 L	Βαρέλι 200 L	Βαρέλι 50 L	Βαρέλι 20 L	Κιβώτιο 4x5 L	Κιβώτιο 4x4 L	Κιβώτιο 12x1 L
Κωδ.	Κωδ. 105643	Κωδ. 105644	Κωδ. 105645	Κωδ. 105646	Κωδ. 105653	Κωδ. 110088	Κωδ. 112016

Ελάχιστη παραγγελία (MOQ) · Κιβώτιο 4x4 L: 72 κιβώτια. Λοιπές συσκευασίες: κατόπιν διαθεσιμότητας. Χύμα κατόπιν παραγγελίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες βασίζονται σε τρέχοντα δεδομένα παραγωγής και ενδέχεται να διαφέρουν εντός των δεδομένων ανοχών. Το εύρος θερμοκρασίας δίνεται ως γενική οδηγία. Οι πληροφορίες και τα δεδομένα μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση. Οι παρούσες πληροφορίες αντικαθιστούν προηγούμενες εκδόσεις.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΥΓΙΕΙΝΗ

Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) διατίθενται κατόπιν αιτήματος και πρέπει να συμβουλεύεστε για κατάλληλες πληροφορίες σχετικά με τον χειρισμό, την αποθήκευση και τη διάθεση. Η εταιρεία δεν ευθύνεται για ζημιές από ακατάλληλη χρήση του προϊόντος ή από μη λήψη των καθορισμένων προφυλάξεων. Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα και χρησιμοποιήστε κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας. Μην απορρίπτετε σε έδαφος, αποχετεύσεις ή υδάτινους αποδέκτες· το χρησιμοποιημένο λάδι πρέπει να παραδίδεται σε εξουσιοδοτημένο διαχειριστή αποβλήτων.

sash@lubricantes-sash.com
+34 961 464 843
www.lubricantes-sash.com