Mobil

Mobil Almo 500 Series

Mobil Industrial , Greece

Λιπαντικά αεροσφυρών και πνευματικών εργαλείων

Περιγραφή προϊόντος

Τα λιπαντικά Mobil Almo 500 είναι κορυφαίας ποιότητας και υψηλής απόδοσης προϊόντα, που προορίζονται κυρίως για τη λίπανση των πνευματικών αεροσφυρών σε υπ
και επιφανειακές λειτουργίες ορυχείων. Η σειρά λιπαντικών Mobil Almo παρασκευάζεται από υψηλής ποιότητας βασικά λάδια και πρόσθετα, τα οποία παρέχουν εξαι
χημική σταθερότητα και καλή προστασία κατά της φθοράς και της διάβρωσης. Προσφέρουν μέγιστη ικανότητα πρόσφυσης, αλλά ταυτόχρονα είναι αρκετά γαλακτώδη
απορροφούν την υγρασία που μεταφέρεται μέσω του αέρα, μειώνοντας τις αρνητικές επιπτώσεις του νερού όσον αφορά τη φθορά και τη διάβρωση. Δεν σχηματίζουν κολ
επικαθίσεις που θα μπορούσαν να προκαλέσουν αργή κίνηση βαλβίδων. Ακόμα και στην παρουσία νερού, τα Mobil Almo 500 έχουν καλές ιδιότητες ύγρανσης μετάλλα
διατηρούν συνεχώς τις λιπαντικές μεμβράνες στρώσεις λιπαντικού. Αυτές οι ιδιότητες, σε συνδυασμό με τα υψηλά χαρακτηριστικά EP, βοηθούν στην παροχή εξαιρ
λίπανσης εξασφαλίζοντας έτσι μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού.

Η σειρά Mobil Almo 500 έχει υψηλούς δείκτες ιξώδους και χαμηλά σημεία ροής, για να εξασφαλίσει καλή λίπανση σε χαμηλές θερμοκρασίες που προκύπτουν από την δι
του αέρα, και να προφυλάξει κατά των διακοπών λόγω πάγου, παρέχοντας επαρκήμεμβράνη λίπανσης στα τμήματα του τρυπανιού που μπορεί να λειτουργούν κάτω από
θερμοκρασίες. Τα επίπεδα παραγωγής νεφών λιπαντικού είναι εξαιρετικά χαμηλά.

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα

Τα λιπαντικά Mobil Almo 500 παρέχουν βέλτιστη απόδοση η οποία εξασφαλίζει μεγάλη διάρκεια ζωής εξοπλισμού και ελάχιστο κόστος συντήρησης. Τα εξαιρετικ
χαρακτηριστικά προστασίας κατά της σκουριάς και η ικανότητά τους να παρέχουν επαρκή λίπανση στην παρουσία νερού, όχι μόνο μειώνουν τη φθορά, αλλά προστατεύου
της σκουριάς και της διάβρωσης. Η καλή τους χημική σταθερότητα, αποτρέπει το σχηματισμό λάσπης και επικαθήσεων, μειώνοντας την ανάγκη για συχνή συντήρηση.

Χαρακτηριστικά	Πλεονεκτήματα και πιθανά οφέλη
Αποτελεσματική χημική σταθερότητα	Μειώνει το σχηματισμό επικαθήσεων και λάσπης Βελτιώνει τη λειτουργία των βαλβίδων
Επιθυμητές ιδιότητες γαλακτώματος	Αποτελεσματική λίπανση στην παρουσία νερού
Υψηλός δείκτης ιξώδους	Παρέχει καλή λίπανση σε υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες
Εξαιρετική ικανότητα μεταφοράς φορτίου και προστασία κατά της φθοράς	Μειώνει τη φθορά του εξοπλισμού Παρατείνει τη ζωή του εξοπλισμού Μειώνει το κόστος συντήρησης
Πολύ καλά χαρακτηριστικά πρόσφυσηςεπικόλλησης	Προστατεύει τις μεταλλικές επιφάνειες από τη διάβρωση Παρέχει καλή μεμβράνη λίπανσης κάτω απ' όλες τις συνθήκες
Σκουριά και διάβρωση	Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής εργαλείων Αυξημένη απόδοση εργαλείων

Εφαρμογές

Τα λιπαντικά Mobil Almo 500 συνιστώνται για χρήση σε όλες τις πνευματικές αερόσφυρες που λειτουργούν σε υπόγειες και επιφανειακές εργασίες ορυχείων, όπως
εργολαβικές και άλλες βιομηχανικές εφαρμογές. Είναι κατάλληλα για κρουστικά και περιστροφικού τύπου εργαλεία. Οι βαθμοί ιξώδους επιτρέπουν την επιλογή για χρήσ
όλη τη διάρκεια του έτους, όπου οι διακυμάνσεις θερμοκρασίας είναι υπερβολικές.

- Πνευματικές αερόσφυρες που λειτουργούν σε υπόγειες και επιφανειακές λειτουργίες ορυχείων
- Πνευματικές αερόσφυρες που λειτουργούν και κομπρεσσέρ σε κατασκευαστικά έργα εθνικών οδών και κατασκευαστικές επιχειρήσεις
- Πνευματικές αερόσφυρες σε επιχειρήσεις λατομείων
- Κρουστικά και περιστροφικά πνευματικά εργαλεία , σε βιομηχανικές εφαρμογές

Τυπικές ιδιότητες

	Mobil Almo 524	Mobil Almo 525	Mobil Almo 527	Mobil Almo 529	Mobil Almo 530	Mobil Almo

	Mobil Almo 524	Mobil Almo 525	Mobil Almo 527	Mobil Almo 529	Mobil Almo 530	Mobil Almo
Βαθμός ιξώδους ISO	32	46			220	320
Ιξώδες, ASTM D 445						
cSt στους 40°C	32	46	100	172	220	320
cSt στους 100°C	5.5	7.3	11.5	16.5	19.7	24.9
Δείκτης ιξώδους, ASTM D 2270	108	105	102	102	100	99
Σημείο ροής, °C, ASTM D 97	-51	-30	-27	-24	-24	-21
Σημείο ανάφλεξης, °C, ASTM D 92, λεπτά	170	188	220	220	220	232
Πυκνότητα στους 15,6°C, ASTM D 4052, kg/L	0.880	0.883	0.899	0.893	0.898	0.902

Υγιεινή και Ασφάλεια

Σύμφωνα με διαθέσιμες πληροφορίες, αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να έχει αρνητικές συνέπειες για την υγεία όταν χρησιμοποιείται για την προκαθορισμένη εφαρμο ακολουθούνται οι συστάσεις που προβλέπονται από το Δελτίο Πληροφοριών Ασφαλείας Υλικού (MSDS). Τα MSDS διατίθενται κατόπιν αίτησης μέσω του τοπικ τμήματος πωλήσεων, ή μέσω του διαδικτύου. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για άλλους σκοπούς πέρα από την προκαθορισμένη χρήση του. Προστατέ περιβάλλον κατά την απόρριψη χρησιμοποιημένου προϊόντος.

Το λογότυπο της Mobil, το σήμα του Πήγασου και το Mobil Almo αποτελούν εμπορικά σήματα της εταιρείας Exxon Mobil Corporation ή των θυγατρικών της εταιρειών.

09-2019
ExxonMobil Lubricants & Specialties

Οι παραπάνω τιμές είναι τυπικές για κανονικές συνθήκες παραγωγής και δεν αποτελούν προδιαγραφή. Παραλλαγές που δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος θα να αναμένονται κατά τη διάρκεια της κανονικής παραγωγής και σε διαφορετικές τοποθεσίες ανάμειξης. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορούν να μεταβ χωρίς προειδοποίηση. Όλα τα προϊόντα μπορεί να μην είναι διαθέσιμα στην τοπική αγορά. Για περισσότερες πληροφορίες, απευθυνθείτε στο τοπικό γραφείο της ExxonM επισκευθείτε την ιστοσελίδα www.exxonmobil.com
Η ExxonMobil αποτελείται από πολυάριθμες θυγατρικές και συνεργαζόμενες εταιρίες, πολλές εκ των οποίων έχουν ονόματα που συμπεριλαμβάνουν τις λέξεις Esso, M ExxonMobil. Τίποτα σ' αυτό το έγγραφο δεν αποσκοπεί στο να παρακάμψει ή να υπερισχύσει της εταιρικής ανεξαρτησίας των τοπικών οντοτήτων. Η ευθύνη για τ ενέργειες και η υπευθυνότητα, παραμένουν επωμιζόμενες από τις τοπικές εταιρικές οντότητες που σχετίζονται με την ExxonMobil.

ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved