



eni Grease MU EP

eni Grease MU EP είναι υψηλής απόδοσης κίτρινα-καφέ, ελαφρώς ινώδη, λιπαρά λιπαντικά βάσης λιθίου που περιέχουν πρόσθετα EP. Ο βαθμός NLGI 00 περιέχει ένα ειδικό κολλώδες που καθιστά το προϊόν ιδιαίτερα κατάλληλο για λίπανση για κλειστούς μειωτήρες ταχυτήτων.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)

GREASE MU EP		00	0	1	2	3
Συνοχή NLGI		00	0	1	2	3
Λειτουργήσει διείσδυση	dmm	425	370	325	280	230
Σημείο πτώσης ASTM	°C	180	180	185	185	185
Ιξώδες βασικού λαδιού στους 40 °C	mm ² /s	160	160	160	160	160

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

- Η παρουσία πρόσθετων EP (Extreme Pressure) διασφαλίζει ότι τα γράσα **eni Grease MU EP** σχηματίζουν μια επίμονα κολλημένη μεμβράνη λίπανσης που αντιστέκεται στην μετατόπιση ακόμη και όταν υποβάλλονται σε βαριά παλμικά φορτία, εμποδίζοντας έτσι την επαφή μετάλλων-μετάλλων στις λιπανμένες επιφάνειες. Η τυπική τιμή του **eni Grease MU EP 2** στη δοκιμή Timken είναι 45 lbs.
- Τα χαρακτηριστικά πολλαπλών χρήσεων των λιπαντικών **Eni Grease MU EP** διευκολύνουν τον σχεδιασμό λίπανσης και μειώνουν το εύρος των αποθεμάτων που πρέπει να διατηρούνται.
- Η καλή φυσική και χημική τους σταθερότητα και η εξαιρετική τους αντοχή στην οξειδωση διασφαλίζουν ότι αυτά τα γράσα παραμένουν αμετάβλητα ακόμη και μετά από μακρά έκθεση σε υψηλά μηχανικά φορτία και θερμικές καταπονήσεις.
- Το υψηλό σημείο ηώσης τους επιτρέπει στα προϊόντα να χρησιμοποιούνται σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών. Το **eni Grease MU EP 2** περνά τις ακόλουθες δοκιμές απόδοσης: FAG FE 9 (DIN 51821-02) και SKF R2F στους 120 °C.
- Εξασφαλίζουν αποτελεσματική προστασία από τη σκουριά ακόμα και όταν πρόκειται για τα περισσότερα κίτρινα μέταλλα και επιπλέον προσκολλούνται πολύ καλά σε μεταλλικές επιφάνειες που αντιστέκονται στην μετατόπιση από δονήσεις.
- eni Grease τα λιπαντικά MU EP** είναι ανθεκτικά στο νερό και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε υγρές συνθήκες και σε επαφή με το νερό, ενώ η καλή αντλία διευκολύνει τη διανομή ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

eni To Grease MU EP είναι κατάλληλο για χρήση σε όλες τις περιπτώσεις όπου οι συνθήκες απαιτούν γράσο με ιδιότητες EP (Extreme Pressure). Για παράδειγμα, απλά ρουλεμάν, βαριά φορτωμένα ρουλεμάν και κυλίνδρους ακόμη και όταν λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες και γενικά για όλες τις απαιτήσεις λίπανσης όπου οι συνθήκες λειτουργίας είναι ιδιαίτερα δύσκολες. Η ικανότητά τους να αντέχουν φορτία διευρύνει το εύρος της εφαρμογής τους για να συμπεριλάβει πολλούς τομείς της τεχνολογίας.



eni Grease MU EP

To **eni Grease MU EP 00** είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για τη λίπανση κλειστών χαλύβδινων κυλινδρικών, κωνικών και ελικοειδών γραναζιών, όπως για μειωτήρες γραναζιών που λειτουργούν σε μεσαίες θερμοκρασίες και φορτία ή για οποιοδήποτε κιβώτιο όπου η εφαρμογή λαδιού είναι δύσκολη και το γράσο παραμένει σε λειτουργία για πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα.

To **eni Grease MU EP 00** μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε κεντρικά συστήματα λίπανσης που είναι εγκατεστημένα σε βιομηχανικά φορτηγά, γεωργικά μηχανήματα, βιομηχανικά εργοστάσια και για λίπανση ολίσθησης τρόπων εργαλειομηχανών.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

To **eni Grease MU EP** πληροί τις ακόλουθες ταξινομήσεις:

GREASE MU EP	00	0	1	2	3
ISO 6743-9	L-X-BCHB 00	L-X-BCHB 0	L-X-BCHB 1	L-X-BCHB 2	L-X-BCHB 3
ISO 6743-6	L-CKG 00	L-CKG 0	L-CKG 10	--	--
DIN 51 825	KP00K -20	KP0K -20	KP1K -20	KP2K -20	KP3K -20
DIN 51 826	GP00G	GP0K	GP1K	-	-
MAG (CINCINNATI)	--	P-79	P-72	P-64	--

www.douvousis.gr

