

Vitaplex EP

Lithium Complex Grease

Περιγραφή

Το **VITAPLEX EP** είναι γράσο βάσης σύμπλοκου λιθίου, εξαιρετικής ποιοτικής στάθμης, ενισχυμένο με πρόσθετα που προστατεύουν από την οξείδωση, τη φθορά και τη διάβρωση, καθώς και πρόσθετά υψηλών πιέσεων (EP) που προσδίδουν στο γράσο άριστη συμπεριφορά κάτω από δύσκολες συνθήκες λειτουργίας.

Πλεονεκτήματα

Το **VITAPLEX EP** προσφέρει:

- Εξαιρετική αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική δράση.
- Μεγάλη αντοχή απόπλυσης από το νερό.
- Άριστες λιπαντικές ιδιότητες και μηχανική σταθερότητα σε ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα από -30°C έως 160°C.
- Ιδανική πρόσφυση στις μεταλλικές επιφάνειες.
- Υψηλή αντοχή σε συνθήκες υψηλών φορτίων.
- Μεγάλη σταθερότητα κατά την εναποθήκευση.

Εφαρμογές

Το **VITAPLEX EP** συνίσταται για την λίπανση πολύστροφων ρουλεμάν και κουζινέτων που εργάζονται κάτω από δύσκολες συνθήκες λόγω ισχυρών φορτίσεων και υψηλών θερμοκρασιών από -30°C έως 160°C. Εξαιτίας της αντλσιμότητας του είναι ιδανικό για κεντρικά συστήματα λίπανσης.

Οφέλη

- Αντοχή στην απόπλυση.
- Σταθερότητα και αντοχή στην διάτμηση.
- Ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα λειτουργίας.
- Άριστη πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες.

Προδιαγραφές

DIN

ISO



Εγκρίσεις & Προδιαγραφές

Το **VITAPLEX EP** πληροί τις προδιαγραφές:

VITAPLEX EP 1: DIN51825 KP1P-30, ISO6743/9 L-X-CEHB-1

VITAPLEX EP 2: DIN51825 KP2P-30, ISO6743/9 L-X-CEHB-2.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Properties	Method	Typical Values	
NLGI Grade		1	2
Thickener Type		Lithium Complex	
Dropping Point, °C	ASTM D-566	>260	
Base Oil Kinematic Viscosity @ 40 °C (cSt)	ASTM D-445	190-210	
Worked Penetration @25 °C, mm ⁻¹	ASTM D-217	310-340	265-295
Copper Corrosion, max	ASTM D-4048	1b	
Oil Separation, max %	ASTM D-1742	5	
4ball wear test, mm	ASTM D-2266	<0.5	
4ball weld point test, kgf	ASTM D-2596	315	
Anti-rust performance	ASTM D-1743	PASS	
Working Temperature, °C		-30 up to +160	

Τα δεδομένα δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω είναι τυπικά και δεν αποτελούν προδιαγραφή, αλλά ένδειξη που βασίζεται στην τρέχουσα παραγωγή και μπορεί να επηρεαστεί από τις επιτρεπόμενες ανοχές παραγωγής.

Η Aegean Oil AE μπορεί να τροποποιήσει αυτά τα δεδομένα δοκιμής. Τα τροποποιημένα δεδομένα θα αντικαταστήσουν όλα τα προηγούμενα, επομένως βεβαιωθείτε ότι ανατρέχετε στην πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του Τεχνικού Φύλλου Δεδομένων (TDS).

Αποποίηση ευθύνης: Τα δεδομένα που παρέχονται σε αυτό το Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων (TDS) βασίζονται σε τυπικές δοκιμές σε εργαστηριακές συνθήκες και είναι μόνο ενδεικτικά. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από αυτούς που ορίζονται ρητά στο παρόν TDS. Ο χρήστης έχει την αποκλειστική ευθύνη για την επαλήθευση ότι αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή του χρήστη. Κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος, φροντίστε να προστατεύετε το περιβάλλον και να ακολουθείτε την τοπική νομοθεσία. Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα της Aegean. Εάν χρειάζεστε SDS ή οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία σχετικά με τα προϊόντα της Aegean, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.aegeanoil.com.

Πάντα να επιβεβαιώνετε ότι το επιλεγμένο προϊόν είναι σύμφωνο με τη σύσταση του κατασκευαστή του αρχικού εξοπλισμού για τις συνθήκες λειτουργίας του εξοπλισμού και τις πρακτικές συντήρησης του πελάτη.