



BREEZE BIOMΗXANIKA ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ KΙΒΩΤΙΩΝ Industrial Lubricants EP COMPOUNDS CLP 150 - CLP 220 - CLP 320 - CLP 680



Περιγραφή - Description

Τα BREEZE βιομηχανικά λιπαντικά EP Compounds παρέχουν ένα ευρύ φασμα λιπαντικών κιβωτίων τα οποία είναι σχεδιασμένα για να προσφέρουν επιπλέον λειτουργία σε μια μεγάλη ποικιλία βιομηχανικών εφαρμογών όπου επικρατούν ακραίες πιέσεις.

BREEZE Industrial lubricants EP Compounds are designed for industrial gear lubrication, extra-duty service in a wide variety of applications.

Πλεονεκτήματα - Benefits

Τα BREEZE βιομηχανικά λιπαντικά αυτά είναι φτιαγμένα από υψηλής ποιότητας βασικά λάδια. Τα επιλεγμένα πρόσθεστα βεβαιώνουν τα χαρακτηριστικά υψηλών πιέσεων και παρέχουν ιδιαίτερα αποτελεσματικά χαρακτηριστικά κάτω από ακραίες συνθήκες λειτουργίας.

Τα προιόντα αυτά περιέχουν ειδικό πρόσθετο που επιτρέπει την ομοιόμορφη και ελεγχόμενη ροή της «ομιχλης» του λιπαντικού. Τα BREEZE EP Compounds έχουν υψηλό δείκτη ιξώδους, προσφέρουν σταθερότητα υλικού και θερμική σταθερότητα. Παρέχουν επίσης αντίσταση στην οξείδωση, το άφρισμα και είναι αντι-διαβρωτικά.

BREEZE Industrial lubricants EP Compounds are formulated with well refined base stocks and additives to assure premium extreme pressure properties and provide effective lubrication under most service conditions. These products can be used in mist lubrication systems and allow directed delivery of the oil and control of stray mist. BREEZE EP Compounds have a high viscosity index, excellent demulsibility, solution stability and thermal stability properties. They also provide excellent resistance to oxidation and foaming and are noncorrosive.

Εφαρμογές - Applications

Τα BREEZE βιομηχανικά λιπαντικά EP Compounds έχουν σχεδιαστεί για να ανταποκρίνονται σε αναγνωρισμένες απαιτήσεις βιομηχανιών όπως: DIN 51517 Part 3 CLP – ISO VG:68-680 – ISO 12925-1 Typ CKC/CKD – ZN-92/MPiH/NF/206. Προτείνονται για λίπανση των σκέτων και αντι-τριβικών εδράνων και γρανάζια που λειτουργούν σε ακραίες συνθήκες. Τα λιπαντικά αυτά μπορούν να εφαρμοστούν με ψεκασμό και είναι κατάλληλα για χρήση σε κυκλοφορικά συστήματα κιβωτίων. Οι συνήθεις εφαρμογές είναι στη χαλυβουργεία, σε μύλους καουτσούκ και όμοιες βιομηχανίες όπου οι περιβαλλοντολογικές συνθήκες περιέχουν νερό, σκόνη και ιζήματα. Η στοχευμένη λίπανση επιτυγχάνεται με αυτά τα λιπαντικά.

Τα BREEZE βιομηχανικά λιπαντικά EP Compounds είναι σχεδιασμένα για λίπανση σε βιομηχανικά σπιράλ φάλτσα, ελικοειδή, σπιρούνια και κιβώτια 'ψαροκόκκαλο'. Προτείνονται για χρήση επίσης σε γρανάζια που λειτουργούν σε αυξημένη πίεση μεταξύ των επιφανειών οδοντωτών γραναζιών όπου μεγάλα κρουστικά φορτία και υπερφορτώσεις συναπτώνται.

DIN 51517 Part 3 CLP – ISO VG:68-680 – ISO 12925-1 Typ CKC/CKD – ZN-92/MPiH/NF/206

BREEZE Industrial lubricants EP Compounds are recommended for lubrication of plain and antifriction bearings and gear drives that operate under extra-heavy-duty conditions. These lubricants can be applied via misting systems and are suitable for use in bearing oil circulating systems. Typical applications are steel mills, rubber mills, and similar heavy industries where ambient conditions include water, dirt, and scale. CITGO EP Compounds are formulated for the lubrication of industrial spiral bevel, helical, spur and herringbone gears. They are especially well-suited for use in multiple gear drives that operate at greatly increased pressure between the surfaces of the gear teeth or where severe shock or heavy loads are encountered.