

Multifak XD 2

Αποδεδειγμένων επιδόσεων γράσο λιθίου πολλαπλών χρήσεων με αντοχή σε ακραίες πιέσεις

(Προηγούμενως γνωστό ως Multifak T EP 2)

Περιγραφή προϊόντος

Το Multifak XD 2 είναι ένα αποδεδειγμένων επιδόσεων ημισυνθετικό¹ γράσο λιθίου πολλαπλών χρήσεων, το οποίο έχει σχεδιαστεί για τη λίπανση αυτοκινήτων, καθώς και βιομηχανικών και κατασκευαστικών μηχανημάτων και είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για ρουλεμάντα οποία είναι απρόσιτα και λειτουργούν υπό αντίξοες συνθήκες λειτουργίας.

Το Multifak XD 2 αποτελείται από ημισυνθετική βάση υψηλού ιξώδους, με ένα πακέτο προσθέτων που βοηθά στην παροχή σταθερής προστασίας υπό ακραίες πιέσεις και σε υγρά περιβάλλοντα.

Πλεονεκτήματα για τον πελάτη

- Προσφέρει προηγμένη προστασία από τη διάβρωση ακόμα και υπό ακραίες πιέσεις.
- Είναι σχεδιασμένο για καλή αντοχή στην οξείδωση για βελτιωμένη διάρκεια ζωής.
- Έχει σύνθεση για αποτελεσματική αντοχή στο νερό, αποτρέποντας την έκπλυση και εξασφαλίζοντας προστασία σε υγρά περιβάλλοντα.
- Οι καλές ιδιότητες προσκόλλησης βοηθούν το γράσο να παραμένει στη θέση του σε συνθήκες υψηλού φορτίου, παρέχοντας σταθερή λίπανση και προστασία.

Σημαντικά χαρακτηριστικά προϊόντος

- Προσφέρει προηγμένη προστασία από τη διάβρωση σε ακραίες πιέσεις.
- Είναι σχεδιασμένο για καλή αντιοξειδωτική προστασία.
- Έχει σύνθεση για αποτελεσματική αντοχή στο νερό.
- Οι καλές ιδιότητες προσκόλλησης βοηθούν το γράσο να παραμένει στη θέση του σε συνθήκες υψηλού φορτίου.

Στα επιλεγμένα πρότυπα προδιαγραφών περιλαμβάνονται τα εξής:

DIN

ISO

Εγκρίσεις, επιδόσεις και καταλληλότητα χρήσης

Επιδόσεις

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Θερμοκρασία λειτουργίας
Multifak XD 2	KP 2K-20	ISO-L-XBCEB2	από -30°C έως 120°C με κεντρικό σύστημα λίπανσης, για σύντομη χρονική περίοδο έως τους 130°C.

Συντήρηση και χειρισμός προϊόντος

Η διατήρηση ενός καθαρού περιβάλλοντος εργασίας είναι κρίσιμης σημασίας όταν εκτελείται λίπανση εξοπλισμού. Τα εξαρτήματα στα οποία εφαρμόζεται γράσο θα πρέπει να καθαρίζονται πριν από την εφαρμογή γράσου, ώστε να αποτρέπεται η εισχώρηση ρύπων στον εξοπλισμό. Τα περιβλήματα των ρουλεμάν πρέπει να διατηρούνται γεμάτα με γράσο από το 1/3 έως το 50%. Η υπερβολική λίπανση πρέπει να αποφεύγεται, καθώς μπορεί να προκληθεί υπερβολική συσσώρευση θερμότητας. Η περιοδική επαναλίπανση μέσω γρασαδόρου ή κεντρικού συστήματος θα πρέπει να συνοδεύεται από πλήρη καθαρισμό και πλήρωση με νέο γράσο σε κατάλληλο χρονοδιάγραμμα.

Αποφύγετε τη διαρροή χρησιμοποιημένου και αχρησιμοποίητου προϊόντος στο περιβάλλον.

Τα κατάλοιπα και η συσκευασία/το δοχείο του προϊόντος θα πρέπει να απορρίπτονται σε ειδικά σημεία συλλογής.

Δεδομένα τυπικών δοκιμών		
Δοκιμή	Μέθοδοι δοκιμής	Αποτελέσματα
Τυπική διάρκεια ζωής: 36 μήνες από την ημερομηνία πλήρωσης που αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος.		
Χρώμα	Όψη	Ανοιχτό καφέ-Κίτρινο
Εμφάνιση	Όψη	Ρέον/ινώδες
Διαβάθμιση NLGI	DIN 51 818	2
Σημείο στάξης, °C	IP 396	212
Τύπος σάπωνα		Λιθίου
Τύπος βασικού λιπαντικού		Ημισυνθετικό
Ιξώδες βασικού λιπαντικού, mm ² /s (μίγμα βασικού λιπαντικού + πολυμερών)	υπολογισμένο	680
Κατεργασμένη διεισδυτικότητα, 60x, mm/10	ISO 2137	279
Δοκιμή διάβρωσης Emscor	DIN 51 802	0/0
Διάβρωση χάλκινων εξαρτημάτων, 24 ώρες στους 120°C	DIN 51 811	1B
Αντοχή σε στατική πίεση νερού	DIN 51 807/1	0-90
Δοκιμή EP τεσσάρων σφαιρών, N	DIN 51 350/4	2.600

Τα δεδομένα τυπικών δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω δεν αποτελούν προδιαγραφές. Είναι μόνο ενδεικτικά και μπορεί να επηρεαστούν από τις επιτρεπόμενες ανοχές παραγωγής. Η Chevron δύναται να τροποποιήσει αυτά τα δεδομένα δοκιμών. Τα τροποποιημένα δεδομένα θα αντικαθιστούν όλα τα προηγούμενα δεδομένα, επομένως θα πρέπει πάντα να συμβουλευέστε την πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του Δελτίου Δεδομένων Προϊόντος (PDS).

¹ Ορυκτέλαιο + πολυμερές

Αποποίηση ευθυνών: Τα δεδομένα που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος (PDS) βασίζονται σε τυπικές δοκιμές σε εργαστηριακές συνθήκες και είναι ενδεικτικά μόνο.

Αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται για κανέναν άλλο σκοπό εκτός από εκείνους που αναφέρονται ρητά στο παρόν PDS. Ο χρήστης είναι αποκλειστικά υπεύθυνος να επαληθεύσει ότι αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για την εφαρμογή για την οποία το προορίζει. Η Chevron και οι θυγατρικές της (α) δεν παρέχουν καμία εγγύηση ή δήλωση ως προς την ακρίβεια ή την πληρότητα του παρόντος PDS ή/και (β) δεν αποδέχονται καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια ή ζημία που προκλήθηκε ως αποτέλεσμα της χρήσης αυτού του προϊόντος με τρόπο μη σύμφωνο με τους όρους του παρόντος PDS.

Κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος, προστατέψτε το περιβάλλον και ακολουθήστε την τοπική νομοθεσία.

Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα της Chevron. Αν θέλετε να λάβετε ένα SDS ή πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με ένα προϊόν της Chevron, επικοινωνήστε με το τοπικό τμήμα πωλήσεων ή ανατρέξτε στον ιστότοπο www.texacolubricants.com.

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

Η επίσημη έκδοση αυτού του περιεχομένου είναι η έκδοση στην αγγλική γλώσσα. Το παρόν αποτελεί απλώς μετάφραση και η Chevron δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν λάθη ή ασάφειες σε αυτή τη μετάφραση. Επίσης, η Chevron δεν παρέχει καμία εγγύηση για την πληρότητα, την ακρίβεια και την αξιοπιστία αυτής της μετάφρασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε απόκλισης ή διαφοράς ανάμεσα σε αυτή τη μετάφραση και την επίσημη αγγλική έκδοση, υπερισχύει η αγγλική έκδοση.

A Chevron company product