

Multifak EP 000

Αποτελεσματικών επιδόσεων γράσο EP πολλαπλών χρήσεων

Περιγραφή προϊόντος

Το Multifak EP 000 είναι ένα αποτελεσματικών επιδόσεων γράσο EP πολλαπλών χρήσεων κατάλληλο για μεγάλο εύρος εφαρμογών γενικής χρήσης στους κλάδους της αυτοκινητοβιομηχανίας και της βιομηχανίας.

Το Multifak EP 000 είναι γράσο με σύνθεση από εξαιρετικά εξευγενισμένα βασικά ορυκτέλαια, σάπωνες λιθίου, πρόσθετα με αντοχή σε ακραίες πιέσεις και αντισκωριακούς και αντιοξειδωτικούς παράγοντες.

Πλεονεκτήματα για τον πελάτη

- Τα πρόσθετα με αντοχή σε ακραίες πιέσεις βοηθούν να παρέχεται προστασία από τη φθορά υπό υψηλά φορτία, μειώνοντας τον χρόνο ακινητοποίησης λόγω συντήρησης.
- Η σύνθεσή του περιλαμβάνει αντισκωριακούς και αντιοξειδωτικούς παράγοντες που βοηθούν στην προστασία των μεταλλικών επιφανειών, περιορίζοντας το κόστος συντήρησης.
- Περιλαμβάνει προηγμένη αντιοξειδωτική τεχνολογία σχεδιασμένη να αυξάνει τη διάρκεια ζωής του γράσου.
- Η καλή αντλησιμότητα και ο σάπωνας λιθίου προσφέρουν καλές επιδόσεις σε συστήματα εφαρμογής αντλιών γράσου.
- Κατάλληλο για μεγάλο εύρος εφαρμογών γενικής χρήσης στον κλάδο του αυτοκινήτου/της βιομηχανίας, βοηθώντας στη μείωση του αποθέματος και στον περιορισμό της εσφαλμένης εφαρμογής.

Σημαντικά χαρακτηριστικά προϊόντος

- Τα πρόσθετα με αντοχή σε ακραίες πιέσεις βοηθούν να μειώνεται ο χρόνος ακινητοποίησης λόγω συντήρησης.
- Η σύνθεσή του περιλαμβάνει αντισκωριακούς και αντιοξειδωτικούς παράγοντες που βοηθούν στην προστασία των μεταλλικών επιφανειών.
- Περιλαμβάνει προηγμένη αντιοξειδωτική τεχνολογία για μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Καλές επιδόσεις σε συστήματα εφαρμογής αντλιών γράσου.
- Κατάλληλο για μεγάλο εύρος εφαρμογών γενικής χρήσης στον κλάδο του αυτοκινήτου/της βιομηχανίας.

Στα επιλεγμένα πρότυπα προδιαγραφών περιλαμβάνονται τα εξής:

DIN	ISO
Mecafluid	

Εφαρμογές

- Βιομηχανικά στοιχεία εδράνων ολίσθησης και κύλισης
- Γενική εργοστασιακή λίπανση
- Κεντρικά συστήματα λίπανσης
- Έδρανα κατασκευαστικού εξοπλισμού
- Εκσκαφές, εξορύξεις και λατομεία
- Αγροτικός εξοπλισμός
- Έδρανα τροχών αυτοκινήτων
- Λίπανση σημείων με γράσο πλαισίου

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.

Εγκρίσεις, επιδόσεις και καταλληλότητα χρήσης

Εγκρίσεις

Το Multifak EP 000 είναι εγκεκριμένο από τη Mecafluid για χρήση σε κεντρικά συστήματα λίπανσης.

Χειροκίνητη αντλία	PG.14
Αυτόματη αντλία	PGA+GRG
Διανομείς	IDR + IDG + IT

Επιδόσεις

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Θερμοκρασία λειτουργίας
Multifak EP 000	GP000H-40	ISO-L-XD(F)BBB000	από -40°C έως 100°C (μέγ. 110°C)

Δεδομένα τυπικών δοκιμών		
Δοκιμή	Μέθοδοι δοκιμής	Αποτελέσματα
Τυπική διάρκεια ζωής: 36 μήνες από την ημερομηνία πλήρωσης που αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος.		
Εμφάνιση	Όψη	Πορτοκαλί, λείο
Διαβάθμιση NLGI	ASTM D217 mod	000
Κατεργασμένη διεισδυτικότητα, mm/10	ISO 2137	445 - 475
Τύπος σάπωνα		Λιθίου
Τύπος βασικού λιπαντικού		Ορυκτέλαιο
Ιξώδες βασικού λιπαντικού στους 40°C, mm ² /s (μίγμα καθαρού βασικού λιπαντικού)	ASTM D445	200
Σημείο στάξης, °C	IP 396	>160
Διάβρωση χάλκινων εξαρτημάτων, 24h/100°C	ASTM D4048	1B
Φορτίο συγκόλλησης δοκιμής τεσσάρων σφαιρών, N	DIN 51350/4	2.800
Πυκνότητα στους 15°C, kg/l	IP 530	0,89
Απεσταγμένο νερό Emcor	ISO 11007	0 - 0

Τα δεδομένα τυπικών δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω δεν αποτελούν προδιαγραφές. Είναι μόνο ενδεικτικά και μπορεί να επηρεαστούν από τις επιπρεπόμενες 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).

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