



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



ΕΚΟ CIRCOLUB 32/68/100/150/220/320/460 Λιπαντικά κυκλοφοριακών συστημάτων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η σειρά ΕΚΟ CIRCOLUB περιλαμβάνει άριστης ποιότητας αμιγή παραφινικά ορυκτέλαια κατάλληλα για ποικίλες βιομηχανικές εφαρμογές.

Είναι κατάλληλα για χρήση σε βιομηχανικές εφαρμογές όπου οι συνθήκες λειτουργίας δεν είναι ιδιαίτερα βαριές, όπως για τη λίπανση κυκλοφοριακών συστημάτων, εδράνων καθώς και σε υδραυλικά συστήματα, ρουλεμάν και γρاناζοκιβώτια όπου συστήνεται απλό λιπαντικό χωρίς πρόσθετα.

Άλλες εφαρμογές περιλαμβάνουν τη λίπανση παλινδρομικών συμπιεστών και κουζινέτων Morgoil, εσωτερικό πλύσιμο μηχανημάτων, κεντρικά συστήματα λίπανσης, εμβολοφόρες αντλίες μετάγγισης υγραερίου κλπ.

Τα λιπαντικά ΕΚΟ CIRCOLUB δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται όπου υπάρχει απαίτηση για προστασία κατά της φθοράς και της διάβρωσης ή για υψηλή αντιοξειδωτική προστασία.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

DIN 51517 Part 2 (CL)

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλός δείκτης ιξώδους και φυσική αντίσταση στην οξείδωση, λόγω της εξαιρετικής ποιότητας των βασικών λαδιών από τα οποία παράγονται.
- Εύκολος διαχωρισμός από το νερό και υψηλή αντίσταση στον αφρισμό.
- Χαμηλό σημείο ροής που επιτρέπει τη χρήση και σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Χημική αδράνεια λόγω απουσίας χημικών προσθέτων.
- Συμβατότητα με ελαστικά παρεμβύσματα.

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΕΚΟ CIRCOLUB 32/68/100/150/220/320/460
Λιπαντικά κυκλοφοριακών συστημάτων

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Ιδιότητες | Μέθοδοι | Μονάδες | ΕΚΟ CIRCOLUB | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------|-----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | 32 | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 |
| Κατάταξη κατά ISO | - | - | 32 | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 |
| Πυκνότητα @ 15 °C | ASTM D 4052 | kgr/lt | 0,871 | 0,883 | 0,885 | 0,892 | 0,896 | 0,899 | 0,903 |
| Ιξώδες @40°C | ASTM D 445 | cSt | 32 | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 |
| Ιξώδες @100°C | ASTM D 445 | cSt | 5,0 | 8,7 | 11 | 15 | 19 | 24 | 30 |
| Δείκτης Ιξώδους (VI) | ASTM D 2270 | - | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Οξύτητα (TAN), max | ASTM D664 | mg KOH/gr | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Αφρισμός, σταθερότητα, Seq. I/II/III | ASTM D892 | ml | 0/0/0 | 0/0/0 | 0/0/0 | 0/0/0 | 0/0/0 | 0/0/0 | 0/0/0 |
| Σημείο Ροής | ASTM D 5950 | °C | -12 | -12 | -12 | -12 | -12 | -12 | -12 |
| Σημείο Ανάφλεξης | ASTM D 92 | °C | 204 | 216 | 224 | 236 | 248 | 266 | 288 |

ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.