



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



### ΕΚΟ GEOTRON 10W, 20W, 30, 40 Μονότυπα λιπαντικά πολλαπλών χρήσεων

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η σειρά λιπαντικών ΕΚΟ GEOTRON περιλαμβάνει λιπαντικά πολλαπλών χρήσεων, κατάλληλα για μεγάλο εύρος εφαρμογών στις οποίες συστήνεται χρήση μονότυπου λιπαντικού.

Τα λιπαντικά ΕΚΟ GEOTRON είναι κατάλληλα για κινητήρες οχημάτων παλαιότερης τεχνολογίας, μικτούς στόλους οχημάτων πετρελαίου και βενζίνης, και δίχρονους κινητήρες πετρελαίου. Είναι κατάλληλα και για υδραυλικά συστήματα και συστήματα μετάδοσης κίνησης, σύμφωνα πάντοτε με τη σύσταση του κατασκευαστή του εξοπλισμού.

#### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API SF/CF/CF-2

**Κατάλληλο για χρήση:** Allison C3, CAT TO-2

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου παλαιότερης τεχνολογίας που λειτουργούν εντός ή εκτός αυτοκινητοδρόμου, για τους οποίους συστήνεται μονότυπο λιπαντικό με επίπεδο ποιότητας API SF ή API CF.
- Δίχρονοι κινητήρες πετρελαίου στους οποίους συστήνονται λιπαντικά με επίπεδο ποιότητας API CF-2.
- Μικτοί στόλοι οχημάτων πετρελαίου και βενζίνης.
- Μεταδόσεις και υδραυλικά συστήματα που απαντούν σε εξοπλισμό που χρησιμοποιείται στη γεωργία, στις κατασκευές, στα ορυχεία και στα λατομεία.

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ικανοποιητική προστασία από τη σκουριά και τη διάβρωση.
- Καλή προστασία από την οξείδωση και θερμική σταθερότητα.
- Υψηλή απορρυπαντική και διασκορπιστική ικανότητα.

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.

**ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

| Ιδιότητες                 | Μέθοδοι    | Μονάδες  | ΕΚΟ GEOTRON |       |       |       |
|---------------------------|------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
|                           |            |          | 10W         | 20W   | 30    | 40    |
| Κατάταξη ιξώδους κατά SAE | -          | -        | 10W         | 20W   | 30    | 40    |
| Πυκνότητα, 15°C           | ASTM D4052 | g/ml     | 0.883       | 0.886 | 0.892 | 0.895 |
| Κινηματικό Ιξώδες, 100°C  | ASTM D445  | cSt      | 5.9         | 7.3   | 11.6  | 12.6  |
| Κινηματικό Ιξώδες, 40°C   | ASTM D445  | cSt      | 36.6        | 51.0  | 100.6 | 118.6 |
| Δείκτης Ιξώδους (VI)      | ASTM D2270 | -        | 105         | 103   | 103   | 97    |
| Αλκαλικότητα, TBN         | ASTM D2896 | mg KOH/g | 6.4         | 6.4   | 6.4   | 6.4   |
| Θεική Τέφρα               | ASTM D874  | % w/w    | 0.8         | 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| Σημείο Ροής               | ASTM D5950 | °C       | -27         | -27   | -27   | -27   |
| Σημείο Ανάφλεξης, COC     | ASTM D92   | °C       | 220         | 224   | 226   | 226   |

**ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λυπαντικά 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.

Έκδοση 6, 28 Φεβρουαρίου 2022

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.