

POWERING  
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

specialty lubricants



## Eurol E-HD Grease HY-2/103-S

**Εξαιρετική αποδοτικότητα, απaráμιλλη προστασία**

Αριθμός είδους S022005 Έκδοση 1.0 25/09/2026

### Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol E-HD Grease HY-2/103-S είναι ένα πλήρως συνθετικό γράσο νέας γενιάς, εμπλουτισμένο με υψηλή δόση Eurol SYNGIS Technology. Αυτό το προηγμένο γράσο έχει αναπτυχθεί ειδικά για ηλεκτροδοτούμενες βαρέως τύπου εφαρμογές σε χωματουργικά, μεταφορές, βιομηχανία και ναυτιλία.

Χάρη στην καινοτόμο τεχνολογία προσθέτων, αυτό το γράσο προσφέρει εξαιρετική ενεργειακή απόδοση και ανώτερη προστασία κατά της φθοράς και της διάβρωσης, ακόμη και υπό τις πιο ακραίες συνθήκες. Είναι εξαιρετικά ανθεκτικό στο νερό, αντλείται εύκολα σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών και εγγυάται μακροχρόνια απόδοση. Επιπλέον, μειώνει την τριβή, με αποτέλεσμα τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και τη μειωμένη εκπομπή CO<sub>2</sub>.

### Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Ενεργειακή απόδοση: Μειώνει την τριβή και βελτιστοποιεί την κατανάλωση ενέργειας.
- Αύξηση απόδοσης της μπαταρίας: Μεγαλύτερη διάρκεια λειτουργίας με μία φόρτιση.
- Προστασία κατά της φθοράς: Παρέχει εξαιρετική απόδοση υπό βαριά φορτία.
- Ανθεκτικό στο νερό: Αντέχει στο ξέπλυμα από το νερό.
- Ευρύ φάσμα θερμοκρασιών: Παραμένει αποτελεσματικό υπό μεταβαλλόμενες συνθήκες.

### Εφαρμογή

- Ανοιχτά και κλειστά ρουλεμάν.
- Συνδέσεις πείρου σε θήκη.
- Περιστρεφόμενοι δακτύλιοι.
- Σημεία άρθρωσης.

### Οδηγίες χρήσης

- Καθαρίστε σχολαστικά τα εξαρτήματα πριν εφαρμόσετε το γράσο.
- Χρησιμοποιήστε για αυτό ένα κατάλληλο καθαριστικό, όπως το Eurol Swift Clean 110 Spray.
- Εφαρμόστε το γράσο ομοιόμορφα με τον συνιστώμενο εξοπλισμό. Κατάλληλο για αυτόματα συστήματα λίπανσης.

### Φυσικές ιδιότητες

| Ιδιότητα                | Τιμή / Αποτέλεσμα       | Πρότυπο ASTM |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | °C Min: -40 Max: 200 °C |              |
| Ιξώδες βασικού ελαίου   | 100 cSt                 | ASTM D 445   |
| Χρώμα                   | Μπεζ                    |              |
| Πυκνότητα στους 20°C    | 1.00 kg/l               | ASTM D 4052  |
| Τύπος βασικού ελαίου    | Synthetic               |              |
| Συνεκτικότητα NLGI      | 2                       |              |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Κάτω Χώρες, τηλ. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com)**

Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να σας ενημερώσει σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις πιθανές εφαρμογές των προϊόντων Eurol. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ενδέχεται να τροποποιούνται οποιαδήποτε στιγμή και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, λόγω της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης των προϊόντων. Τα δεδομένα ανάλυσης που αναφέρονται σε αυτό το φύλλο περιλαμβάνουν τυπικές τιμές. Μικρές αποκλίσεις, οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν κατά τη φυσιολογική διαδικασία παραγωγής του προϊόντος, δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Παρότι το παρόν ενημερωτικό δελτίο έχει συνταχθεί με τη μέγιστη δυνατή προσοχή, η Eurol δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από ελλείψεις και/ή ανακρίβειες του κειμένου. Συνιστούμε πάντοτε την τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή.