

POWERING  
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

specialty lubricants



## Eurol BIO Grease SI-000/101-S

Ημι-υγρό υβριδικό γράσο βαρέως τύπου για γρανάζια

Αριθμός είδους S005113 Έκδοση 1.0 25/09/2026

### Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol BIO Grease SI-000/101-S έχει αναπτυχθεί ειδικά για τη λίπανση βαρέως φορτισμένων κιβωτίων ταχυτήτων, μεταδόσεων και αντλιών. Είναι ένα πλήρως συνθετικό υβριδικό γράσο τελευταίας γενιάς και περιέχει υψηλή δόση Eurol Syngis Technology, ανθεκτικό σε βαριά κρουστικά φορτία και προσφέρει εξαιρετική αντιδιαβρωτική και μοναδική αντιφθορική προστασία. Αυτό το εξαιρετικά ανθεκτικό στο νερό, ημι-υγρό λιπαντικό δεν στεγνώνει και έχει εξαιρετική σταθερότητα όταν εφαρμόζεται σε εφαρμογές γραναζιών όπως στην αλιεία, τη γεωργία, την παραγωγή και άλλες εφαρμογές όπου χρησιμοποιούνται βαρέως φορτισμένες μεταδόσεις σε συνθήκες με πολλή υγρασία, ατμό, λάσπη ή σκόνη. Επίσης, είναι πολύ κατάλληλο για τη λίπανση αλυσίδων και καλωδίων.

### Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Εξαιρετικές αντιδιαβρωτικές ιδιότητες
- Μοναδικές αντιφθορικές ιδιότητες
- Ανθεκτικό σε υψηλά φορτία κρούσης
- Πολύ ανθεκτικό στο νερό (ατμός)
- Ανθεκτικό στον ήλιο / UV φως
- Δεν στεγνώνει
- Πολύ σταθερό σε διάτμηση
- Πολύ θερμικά σταθερό
- Προσκολλάται σε μια επιφάνεια κατά την εφαρμογή
- Σταθερό σε αυτόματα συστήματα λίπανσης
- Βοηθά στην πρόληψη διαρροής λαδιού σε μεταδόσεις

### Εφαρμογή

- Τα περισσότερα αυτόματα συστήματα λίπανσης

### Οδηγίες χρήσης

- Πριν από την εφαρμογή, καθαρίστε σχολαστικά το κιβώτιο ταχυτήτων, το αυτόματο σύστημα λίπανσης ή το εξάρτημα.
- Επικοινωνήστε με τον ειδικό πωλήσεων της Eurol για επιπλέον οδηγίες και συμβουλές εφαρμογής.

### Φυσικές ιδιότητες

| Ιδιότητα                | Τιμή / Αποτέλεσμα       | Πρότυπο ASTM |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | °C Min: -20 Max: 120 °C |              |
| Χρώμα                   | Κίτρινο                 |              |
| Πυκνότητα στους 20°C    | 0.94 kg/l               | ASTM D 4052  |
| Σημείο ανάφλεξης        | 200 °C                  | ASTM D 92    |
| Τύπος βασικού ελαίου    | Synthetic               |              |
| Τύπος πηκτικού          | Syngis                  |              |
| Συνεκτικότητα NLGI      | 000                     |              |

**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.