

POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

specialty lubricants



Eurol Grease SI-000/502-S BIO

Φιλική προς το περιβάλλον λίπανση φланτζών τροχών / μείωση θορύβου

Αριθμός είδους S005112 Έκδοση 1.1 25/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Grease SI-000/502-S BIO έχει αναπτυχθεί ειδικά ως βιοδιασπώμενο λιπαντικό για φланτζες τροχών και αλλαγές και ως αντιπριβικό για επαφές τροχού/σιδηροτροχιάς σε εφαρμογές τρένων, τραμ και μετρό. Το γράσο περιέχει υψηλή δόση Eurol Syngis Technology και είναι εξαιρετικά αποτελεσματικό στην πρόληψη θορύβων και φθοράς λόγω του φαινομένου stick-slip μεταξύ του τροχού και της σιδηροτροχιάς. Αντέχει σε υψηλά κρουστικά φορτία και προσφέρει εξαιρετικές αντιδιαβρωτικές ιδιότητες και μοναδική προστασία από φθορά. Αυτό το εξαιρετικά ανθεκτικό στο νερό γράσο δεν στεγνώνει και έχει εξαιρετική σταθερότητα σε αυτόματα συστήματα λίπανσης.

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Εξαιρετικές ιδιότητες αντιδιαβρωτικής προστασίας
- Μοναδικές ιδιότητες κατά της φθοράς
- 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
- Σταματά το τρίξιμο σε επαφές τροχού / ράγας

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: -25 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

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.