

POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol CS Grease

Υψηλής Θερμοκρασίας γράσο με βάση το Θειικό Ασβέστιο

Αριθμός είδους E901095 Έκδοση 1.0 14/04/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol CS-Grease είναι ένα γράσο υψηλής θερμοκρασίας με βάση το θειικό ασβέστιο με ιδιότητες Ακραίας Πίεσης για τη λίπανση μηχανών όπου εμφανίζονται υψηλές θερμοκρασίες και πιέσεις. Χάρη στις ανώτερες ιδιότητες αντοχής στο νερό, καθίσταται δυνατή η εφαρμογή σε πολύ υγρά περιβάλλοντα.

Το Eurol CS-Grease εφαρμόζεται σε σφαιρικά, κυλινδρικά, τροχιακά και ολισθητικά ρουλεμάν που πρέπει να λειτουργούν υπό βαριά (σοκ) φορτία ή δονήσεις σε υψηλές (προσωρινά έως 250°C) και χαμηλές θερμοκρασίες, διατηρώντας τη συνοχή του.

Το Eurol CS-Grease είναι εύκολο στην άντληση και χρησιμοποιείται ευρέως για τη λίπανση, μεταξύ άλλων, μηχανών στη βιομηχανία χαρτιού και γυαλιού, καθώς και στις μεταφορές, το νερό και τη γεωργία.

Το Eurol CS-Grease χαρακτηρίζεται επίσης από τις καλές αντιδιαβρωτικές του ιδιότητες (ακόμη και παρουσία νερού), την εξαιρετική προστασία από φθορά και την αντοχή στο ξέπλυμα από το νερό, με αποτέλεσμα τη μακρά διάρκεια ζωής. Το γράσο είναι αντλήσιμο σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών και προσφέρει εξαιρετική προστασία από την οξείδωση. Δεν εμφανίζονται χημικές αντιδράσεις με τις σφραγίδες.

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C Min: -20 Max: 160 °C	
Ιξώδες βασικού ελαίου	320 cSt	ASTM D 445
Χρώμα	Πράσινος/-η/-ο	
Σημείο ανάφλεξης	150 °C	ASTM D 92
Σημείο στάξης	320.0 °C	IP 396
Τύπος βασικού ελαίου	Mineral	
Τύπος πηκτικού	Calcium Sulfonate	
Συνεκτικότητα NLGI	1-2	
Φορτίο συγκόλλησης 4 σφαιρών	500.0 kg	ASTM D 2596

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.