specialty lubricants

Eurol Grease PFP-2/102-S FD

Foodgrade PFPE / PTFE γράσο λίπανσης

Αριθμός είδους S005140 Έκδοση 1.2 25/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Grease PFP-2/102-S FD με SYNGIS Technology είναι ένα επαγγελματικό, πλήρως συνθετικό γράσο βασισμένο σε PFPE και μικρονισμένο PTFE, αναπτυγμένο για ακραίες συνθήκες στη βιομηχανία τροφίμων, φαρμακευτική βιομηχανία και χημική βιομηχανία.

Το Eurol Grease PFP-2/102-S FD είναι κατάλληλο ως λιπαντικό ή στεγανοποιητικό σε ρουλεμάν, αυτόκλειστα, φούρνους σκλήρυνσης και αρτοποιίας, ηλεκτρικές επαφές, βαλβίδες ατμού, εξαρτήματα μηχανών / φλάντζες σε χημικά επιθετικές συνθήκες, σπειρώματα σε διυλιστήρια και χημικά εργοστάσια και για λίπανση διάρκειας ζωής.

Το Eurol Grease PFP-2/102-S FD είναι πιστοποιημένο foodgrade NSF H1 και επομένως κατάλληλο για περιστασιακή επαφή με τρόφιμα για, μεταξύ άλλων, τη βιομηχανία τροφίμων, φαρμακευτική βιομηχανία, εστίαση, γεωργία και καλλιέργεια.

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- NSF H1, 161481
- Πολύ ανθεκτικό σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Μη εύφλεκτο.
- Αδρανές σε επιθετικά αέρια και χημικά (εξαιρούνται τα φθοριωμένα διαλύτες).
- Αδρανές σε ακτινοβολία.
- Εξαιρετικές ιδιότητες κατά της φθοράς.
- Εξαιρετική προστασία από τη διάβρωση.
- Σταθερό σε διάτμηση.
- Σταθερό στην οξείδωση.
- Χωρίς διαρροή λαδιού.
- Συμβατό με όλα τα ελαστομερή, καουτσούκ και υλικά στεγανοποίησης μετάλλων.
- Χαμηλός συντελεστής τριβής.
- Εξοικονόμηση ενέργειας
- Οικονομικό στη χρήση.

Οδηγίες χρήσης

- Μην αναμειγνύετε ποτέ με άλλα λιπαντικά.
- Καθαρίστε το σύστημα σχολαστικά.
- Επικοινωνήστε με τον ειδικό πωλήσεων της Eurol για επιπλέον οδηγίες και συμβουλές εφαρμογής.

Επίπεδο απόδοσης

- NLGI Grade 2

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C Min: -30 Max: 285 °C	
Ιξώδες βασικού ελαίου	500 cSt	ASTM D 445
Χρώμα	λευκό	
Πυκνότητα στους 20°C	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Τύπος βασικού ελαίου	Perfluoropolyether	
Τύπος πηκτικού	Micronized PTFE	
Συνεκτικότητα NLGI	2	

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.