specialty lubricants

Eurol Food Gear HV 220

Συνθετικό λάδι γραναζιών ποιότητας τροφίμων

Αριθμός είδους S002107 Έκδοση 1.1 25/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Eurol Food Gear HV 220 (ISO 220) με SYNGIS Technology είναι ένα επαγγελματικό, συνθετικό λάδι κιβωτίου ταχυτήτων, κατάλληλο για λίπανση κιβωτίων ταχυτήτων, γενική λίπανση μηχανών, αλυσίδες μεταφοράς, αλυσίδες κίνησης, περιστροφικούς συμπιεστές και κυκλική λίπανση.

Το Eurol Food Gear HV 220 είναι πιστοποιημένο foodgrade NSF H1 και επομένως κατάλληλο για περιστασιακή επαφή με τρόφιμα για, μεταξύ άλλων, τη βιομηχανία τροφίμων, τη φαρμακευτική βιομηχανία, την εστίαση, τη γεωργία και την καλλιέργεια.

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- NSF H1, 161490
- Εξαιρετικές ιδιότητες κατά της φθοράς/υψηλής πίεσης
- Εξαιρετικός διαχωρισμός νερού
- Εξαιρετική προστασία κατά της διάβρωσης
- Υψηλός δείκτης ιξώδους και σταθερότητα έναντι διατμητικών δυνάμεων
- Σταθερότητα στην οξείδωση και τη θερμότητα
- Χαμηλός συντελεστής τριβής, που οδηγεί σε χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Μεγάλα διαστήματα αλλαγής
- Οικονομικό στη χρήση
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC, VDL

Εφαρμογή

- Αυτόματα συστήματα λίπανσης

Οδηγίες χρήσης

- Αφαιρέστε το παλιό λάδι από το σύστημα και ξεπλύνετε σχολαστικά.

Επίπεδο απόδοσης

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	Αχρωμο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	220.0 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	28.9 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	170	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	207 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-42 °C	ASTM D 97

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.