

ΕΚΟGREASE FM 2

Γράσο συμπλόκου αλουμινίου για τη βιομηχανία τροφίμων

Περιγραφή

Το ΕΚΟGREASE FM 2 είναι γράσο συμπλόκου αλουμινίου το οποίο παράγεται με φαρμακευτικά λευκά παραφινέλαια και πολυμερή και είναι ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά πρόσθετα και πρόσθετα κατά της φθοράς (EP/AW).

Το ΕΚΟGREASE FM 2 είναι ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές στη βιομηχανία τροφίμων.

Προδιαγραφές

DIN 51502 KP2K-20, ISO 12924 L-XB (F) CDB2.

Εφαρμογές

- Ο σάπωνας συμπλόκου αλουμινίου, σε συνδυασμό με το υψηλό ιξώδες του βασικού υγρού, καθιστά το γράσο ΕΚΟGREASE FM 2 κατάλληλο για ρουλεμάν χαμηλών ή μεσαίων ταχυτήτων και υψηλών φορτίων.
- Χρησιμοποιείται για τη λίπανση ρουλεμάν, εδράνων και άλλων μηχανισμών στη βιομηχανία τροφίμων, σε εφαρμογές στις οποίες υπάρχει πιθανότητα τυχαίας επαφής με τα τρόφιμα.

Πλεονεκτήματα

- Ικανοποιητική αντίσταση στην οξείδωση.
- Εξαιρετική προστασία από τα υψηλά φορτία.
- Καλή αντοχή στην απόπλυση με νερό.
- Κατάλληλο για τη λίπανση εξοπλισμού στη βιομηχανία τροφίμων.

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	ΕΚΟGREASE FM 2
Βάση Σάπωνα	-	-	Σύμπλοκο Αλουμινίου
Βασικό Υγρό	-	-	Φαρμακευτικά Λευκά Παραφινέλαια
NLGI	ASTM D217	-	2
Χρώμα	Οπτικός έλεγχος	-	Λευκό
Σημείο Στάξης	IP 396	°C	>230
Ιξώδες Βασικού Ορυκτελαίου στους 40°C	ASTM D7152	cSt	550
Κατεργασμένη Διεσδυτικότητα, 60 χτυπήματα	ISO 2137	mm ⁻¹	265-295
Αντοχή στην Απόπληση	ISO 11009	%	<10
SKF Emcors dist. water	ISO 11007	-	>1-1
Αντίσταση στο Νερό στους 90°C	DIN 51807:1	-	0
4-ball weld load	DIN 51350:5	N	6000
SKF R2F B στους 120°C	SKF	-	Pass
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-	°C	-20°C έως +120°C, max +130°C

Υγιεινή και Ασφάλεια

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος.

30 Ιανουαρίου 2025

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.