



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΕΚΟ ROLLING OIL

Μη γαλακτωματοποιούμενο ορυκτέλαιο κατεργασίας μετάλλων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το ΕΚΟ ROLLING OIL είναι ορυκτέλαιο υψηλής καθαρότητας, ειδικά σχεδιασμένο για μηχανές ηλεκτροδιάβρωσης (EDM). Είναι κατάλληλο για χρήση και σε εργασίες εκτράχυνσης και φινιρίσματος, για την παραγωγή φύλλων αλουμινίου (foils), και γενικά για εφαρμογές κατεργασίας μετάλλων στις οποίες απαιτείται αμιγές λιπαντικό κοπής με χαμηλό ιξώδες.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή διηλεκτρική αντοχή.
- Χαμηλό ιξώδες.
- Χαμηλή πτητικότητα.
- Υψηλό σημείο ανάφλεξης.
- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά μεταφοράς θερμότητας.
- Καλή οξειδωτική σταθερότητα.
- Οσμή σε αποδεκτά όρια.
- Χαμηλή τοξικότητα.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO ROLLING OIL
Χρώμα	ASTM D156	-	+30
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.795
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	1.7
Θερμική Αγωγιμότητα, 20°C	-	W/m °C	0.14
Διηλεκτρική Σταθερά, 20°C	-	-	2.10
Σημείο Ροής	ASTM D97	°C	-26
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D5950	°C	103

ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

Έκδοση 6, 31 Οκτωβρίου 2022

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 EKO ABEE, τηλ. 210 5509511.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.