



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

EKO CUTTING FLUID

Γαλακτωματοποιούμενο λιπαντικό κατεργασίας μετάλλων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το EKO CUTTING FLUID είναι εξαιρετικής ποιότητας ορυκτέλαιο, κατάλληλο για απαιτητικές εφαρμογές κοπής και κατεργασίας μετάλλων. Το EKO CUTTING FLUID δημιουργεί με το νερό σταθερό γαλάκτωμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Είναι κατάλληλο για εφαρμογές κοπής και κατεργασίας σιδήρου, αλουμινίου, χαλκού και κραμάτων αυτών.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πριν από τη χρήση, το EKO CUTTING FLUID πρέπει να αναμιχθεί με νερό (κατά προτίμηση απιονισμένο), στη σωστή αναλογία, ανάλογα με την εφαρμογή για την οποία προορίζεται.

Συνιστώμενα ποσοστά ανάμιξης:

Για γενικές κατεργασίες: 3-5%

Για ρεκτιφιέ: 2-2.5%

Για βαριές κατεργασίες: 8-10%

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στην οξείδωση και στη θερμική διάσπαση.
- Δημιουργεί με το νερό γαλάκτωμα με μεγάλη διάρκεια ζωής, με αποτέλεσμα να αποφεύγεται ο διαχωρισμός σε νερό και λάδι, ο οποίος συμβαίνει όταν το νερό δεν είναι καλής ποιότητας ή αν το γαλάκτωμα αναμιχθεί με παλαιό ή άχρηστο λάδι.
- Έχει υψηλή λιπαντική ικανότητα, με αποτέλεσμα ελαχιστοποίηση της φθοράς.
- Επιδεικνύει μεγάλη αντοχή στην βακτηριακή διάσπαση.

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξή 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.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO CUTTING FLUID
Εμφάνιση (γαλάκτωμα 5%)	Οπτικός έλεγχος		γαλακτώδες
Σταθερότητα γαλακτώματος 5%			σταθερό
Πυκνότητα, 25°C	ASTM D1298	g/ml	0.885
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	37
Περιεχόμενο σε Λάδι		%	88%
Αντίσταση στη διάβρωση	ASTM D4627		2.5% Breakpoint
Αντίσταση στα βακτήρια	ASTM D3946		10000/ml, max

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 7, 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.