

EKO TECHNICAL WHITE OIL

Τεχνικό λευκό παραφινέλαιο

Περιγραφή

Το EKO TECHNICAL WHITE OIL είναι τεχνικό λευκό παραφινέλαιο το οποίο συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις καθαρότητας του Κανονισμού USA FDA 21 CFR 178.3620 (b) (Technical White Mineral Oil).

Η περιεκτικότητα του EKO TECHNICAL WHITE OIL σε πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες είναι πολύ χαμηλότερη από το επίπεδο που προδιαγράφεται από τον FDA για τα τεχνικά λευκά παραφινέλαια.

Εφαρμογές

- Λιπαντικό υφαντουργίας.
- Φέρον υγρό για την παρασκευή φυτοφαρμάκων.
- Στη βιομηχανία δερμάτων για το γυάλισμα και τη συντήρηση των δερμάτινων ειδών.
- Για το φινίρισμα φυσικών και συνθετικών νημάτων (μεταξωτών, βαμβακερών, νάυλον).
- Για την εύκολη αποκόλληση τσιμέντου, γυαλιού και σοβά από καλούπια.
- Πλήθος άλλων εφαρμογών στις οποίες υπάρχει απαίτηση για λιπαντικό FDA (b).

Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετική σταθερότητα στην οξείδωση.
- Εξαιρετική σταθερότητα χρώματος σε συνθήκες θέρμανσης και έκθεσης στο φως.
- Δεν λεκιάζει.
- Πολύ χαμηλή έως μηδενική τοξικότητα για τον άνθρωπο και πολύ χαμηλή έως μηδενική επίδραση στο περιβάλλον.
- Πολύ χαμηλή τοξικότητα για τα φυτά.

Προδιαγραφές

USA FDA 21 CFR 178.3620 (b).

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO TECHNICAL WHITE OIL
Εμφάνιση	Οπτικός Έλεγχος	-	Διαυγές και καθαρό
Χρώμα Saybolt	ASTM D156	-	+30
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	15.5
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	3.7
Σημείο Ροής	ASTM D97	C	-9
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	C	190
Δείκτης Διάθλασης, 20°C	ASTM D1218	-	1.466
% C (P)			67
% C (N)	ASTM D2140	%	33
% C (A)			0
Κατάταξη FDA	-	-	FDA (b)

Υγιεινή και Ασφάλεια

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.

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 EKO ABEE, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.