Eurol Cutting Fluid ST

Ορυκτέλαιο κοπής για την κατεργασία δυσκατέργαστων τύπων χάλυβα

Αριθμός είδους E120540 Έκδοση 1.2 02/04/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Cutting Fluid ST είναι ένα λάδι κοπής με βάση τα ορυκτέλαια με εξαιρετικές ιδιότητες Extreme Pressure. Είναι ιδανικό για την κατεργασία δύσκολων, υψηλής ποιότητας χαλύβων.

Το Eurol Cutting Fluid ST περιέχει ουσίες που υπό την επίδραση υψηλών πιέσεων σχηματίζουν μια ημι-στερεή λιπαντική μεμβράνη με πολύ υψηλή ικανότητα απορρόφησης πίεσης. Αυτό αποτρέπει τη συγκόλληση του ρινίσματος και της επιφάνειας κοπής. Το Eurol Cutting Fluid ST χρησιμοποιείται αδιάλυτο και προσκολλάται ισχυρά στο τεμάχιο εργασίας, καθιστώντας το ιδιαίτερα κατάλληλο για κοπή σπειρωμάτων, φρεζάρισμα, κοπή γραναζιών και βαθιά έλξη.

Σημ.: Το Eurol Cutting Fluid ST μπορεί να αποχρωματίσει τον χαλκό (κράματα).

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	καστανό	
Πυκνότητα στους 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Σημείο ανάφλεξης	164 °C	ASTM D 92

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.