

## HEAVYTEC STEELCUT NC

### ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

#### Περιγραφή

Το **HEAVYTEC STEELCUT NC** είναι ένα μη γαλακτοποιούμενο έλαιο κοπής μετάλλων, διαυγές και αδρανές παρασκευασμένο από επιλεγμένα βασικά έλαια και πρόσθετα υψηλών πιέσεων για εφαρμογές που αναπτύσσονται υψηλά φορτία.

Κατάλληλο για ένα μεγάλο εύρος εργασιών κοπής και επεξεργασίας σιδηρούχων και μη μετάλλων (π.χ. αλουμινίου, χαλκού, μαγνησίου) .

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: δοχείο 20 L, βαρέλι 180 kg.

#### Λειτουργικά Χαρακτηριστικά

- Άριστη απόδοση σε συνθήκες υψηλών πιέσεων.
- Πολύ καλή αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία.
- Αντίσταση στην οξειδωση στις υψηλές θερμοκρασίες.
- Αντιαφριστικές ιδιότητες.

#### Εφαρμογές

Η σειρά **HEAVYTEC STEELCUT NC** είναι κατάλληλη για χρήση σε πολλαπλές εφαρμογές κατεργασίας και κοπής μετάλλων καθώς και σαν λιπαντικό ή υδραυλικό υγρό των εργαλειομηχανών και των γλιστρών.

Τα ειδικά EP (Chlorine free), αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα που περιέχει το καθιστούν ιδανικό για κοπτικό υγρό των σιδηρούχων και μη μετάλλων με τάση θραύσης έως και 100 Kp / mm<sup>2</sup>.

#### Τυπικά χαρακτηριστικά

ISO	22	32
Ειδικό βάρος στους 15 °C, Kg/l	0.872	0.876
Ιξώδες στους 100 °C, cst	4.4	5.5
Ιξώδες στους 40 °C, cst	22	32
Δείκτης ιξώδους (VI)	109	108
Σημείο ανάφλεξης (C.O.C.), °C	200	215
Σημείο ροής, °C	-30	-24
Cu Corrosion, 3h/100 °C	1B	1B