

HEAVYTEC CLEARCUT STR

Περιγραφή

Ημισυνθετικό λιπαντικό κοπής και λείανσης, νέας βιοσταθερής τεχνολογίας που σχηματίζει σταθερό ημιδιαφανές γαλάκτωμα με το νερό, σχεδιασμένο για ευρύ φάσμα απαιτητικών κατεργασιών.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: βαρέλι 205 lt , δοχείο 20 lt.

Λειτουργικά Χαρακτηριστικά

- Υψηλή απόδοση και μακρά διάρκεια ζωής γαλακτώματος.
- Πολύ καλή αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία.
- Εξασφαλίζει μεγαλύτερο χρόνο λειτουργίας σε σχέση με τα ορυκτέλαια.
- Κατάλληλο για χρήση σε ευρύ φάσμα σκληρότητας νερού(τυπικά 50ppm-400ppm Calcium).
- Εξασφαλίζει άριστη ποιότητα παραγόμενου υλικού.

Εφαρμογές

Το **HEAVYTEC CLEARCUT STR** είναι σχεδιασμένο για χρήση σε απαιτητικές εφαρμογές μεγάλου φάσματος σιδηρούχων υλικών καθώς και του δύσκολα κατεργάσιμου αλουμινίου και του ανοξειδώτου χάλυβα. Προσφέρει άριστη λειτουργία σε ακραίες συνθήκες.

Τυπικές εφαρμογές : Τορνίρισμα, φρεζάρισμα, διάτρηση, διάνοιξη σπειρωμάτων, βαθιά διάνοιξη οπών και λείανση.

Συνιστώμενες αραιώσεις

Κατεργασία / Υλικό	%
Γενικές κατεργασίες σιδηρούχων	4 - 6
Γενικές κατεργασίες κραμάτων αλουμινίου	4 - 6
Βαθιά διάνοιξη οπών	6 - 8
Για κολλαούζα	6 - 10
Λείανση	2 - 4

Τυπικά χαρακτηριστικά

Εμφάνιση	Amber Fluid
Ειδικό βάρος στους 15 °C	0.975
Περιεχόμενο mineral Oil, %	50
Εμφάνιση διαλύματος	Ημιδιαφανές
PH at 3%	9.6
Corrosion Test IP 287, %	2.0
Δείκτης διάθλασης	1.1