



SPECIFICHE TECNICHE **ULTRACUT 255 HW**

Fluido da taglio di lunga durata stabile in acqua dura e resistente a pressioni estreme

Descrizione

ROCOL Ultracut 255 HW è un fluido da taglio adatto a impieghi di media difficoltà, costituito da una miscela di acqua e oli solubili resistenti a pressioni estreme; la sua formulazione permette una lunga durata in serbatoio in presenza di acqua dura (oltre 250 ppm). Offre prestazioni eccellenti in operazioni di taglio gravose o di media difficoltà, su un'ampia gamma di metalli ferrosi e non ferrosi. La combinazione delle proprietà di resistenza a pressioni estreme con quelle di lunga durata in serbatoio permette di ottenere maggiori velocità di lavorazione e un effettivo risparmio di costi.

Caratteristiche distintive

Stabilità in emulsione sia con acqua normale che con acqua dura

Prolunga la vita utile degli strumenti

Migliora la finitura superficiale

Aumenta la velocità di produzione

Adatto ad applicazioni di taglio medio-gravose

Utilizzabile sulla maggior parte dei metalli ferrosi e non ferrosi

Eccellente protezione dalla corrosione residua

Lunga durata in serbatoio

Resistenza inerente alla degradazione

Bassa formazione di schiuma

Non causa problemi di formazione di olio superficiale nelle emulsioni (tramp oil)

Ideale per sistemi di fluidi da taglio individuali e centrali

Di uso gradevole e sicuro

SPECIFICHE

Lubrificanti ROCOL

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, Inghilterra.

Tel: 0113 232 2600 Fax: 0113 232 2760

ROCOL è un'azienda certificata BS EN ISO 9001.

ROCOL è un marchio registrato di ITW Inc.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sull'esperienza Rocol e sui resoconti dei clienti. Data l'esistenza di molti fattori non controllabili o non noti al produttore, in grado di influire sulle prestazioni dei prodotti, Rocol declina ogni responsabilità rispetto alle informazioni fornite in questa pubblicazione

Istruzioni per l'uso

Rapporti di diluizione consigliati: ROCOL Ultracut 255 HW deve essere usato in proporzioni variabili tra 15:01 e 35:1 in base al grado di gravosità dell'operazione, del materiale da trattare e alla durezza dell'acqua. Per assicurare una migliore diluizione, si consiglia di usare il miscelatore automatico per fluidi ROCOL Automatic Fluid Mixer. Per la miscelazione manuale, aggiungere il concentrato all'acqua secondo il rapporto di diluizione consigliato e agitare bene.

Ad ogni cambio di fluido, è preferibile cambiare anche il prodotto per il trattamento delle macchine utensili ROCOL Ultraguard Machine Tool Care, usando quello più appropriato. Per ottenere la massima vita utile del fluido, eseguire un'adeguata pulitura iniziale della macchina, controllare che la diluizione sia stata effettuata correttamente ed eseguire regolarmente la manutenzione del fluido (in particolare prima dell'interruzione dell'attività ad ogni fine-settimana o per periodi più lunghi).

Specifiche tecniche (valori standard)

<i>Aspetto:</i>	<i>Liquido trasparente ambrato che, miscelato con acqua, forma un'emulsione di colore bianco.</i>
<i>Odore:</i>	<i>Tenue</i>
<i>pH:</i>	<i>9.4 in rapporto 25:1</i>
<i>Densità a 20°C:</i>	<i>0,95 g/cm³</i>
<i>Conservazione:</i>	<i>conservare a temperatura ambiente (da 5 a 30°C)</i>

Calibrazione rifrattometro:

Rapporto di diluizione	10:0	15:0	20:0	25:1	30:1	35:1	40:1
	1	1	1				
Valori rifrattometro	9,9	6,5	6,0	4,0	3,7	2,9	2,8

Dimensioni confezione e codici parte

20 l	codice parte 51473
200 l	codice parte 51479

Lubrificanti ROCOL

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, Inghilterra.

Tel: 0113 232 2600 Fax: 0113 232 2760

ROCOL è un'azienda certificata BS EN ISO 9001.

ROCOL è un marchio registrato di ITW Inc.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sull'esperienza Rocol e sui resoconti dei clienti. Data l'esistenza di molti fattori non controllabili o non noti al produttore, in grado di influire sulle prestazioni dei prodotti, ROCOL declina ogni responsabilità rispetto alle informazioni fornite in questa pubblicazione

SPECIFICHE

Informazioni per la salute e la sicurezza

La scheda dei dati di sicurezza è disponibile presso il Reparto assistenza clienti, Lubrificanti ROCOL, ROCOL House, Swillington, Leeds, LS26 8BS, Inghilterra.

Telefono: 0113 232 2700, (fuori del Regno Unito: 44 113 232 2700).

Fax: 0113 232 2760, (fuori del Regno Unito: 44 113 232 2760).

Publicazione: Ultracut 255HW TDS 5147

Data: gennaio 04

SPECIFICHE

Lubrificanti ROCOL

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, Inghilterra.

Tel: 0113 232 2600 Fax: 0113 232 2760

ROCOL è un'azienda certificata BS EN ISO 9001.

ROCOL è un marchio registrato di ITW Inc.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sull'esperienza Rocol e sui resoconti dei clienti.
Data l'esistenza di molti fattori non controllabili o non noti al produttore, in grado di influire sulle prestazioni dei prodotti,
ROCOL declina ogni responsabilità rispetto alle informazioni fornite in questa pubblicazione