

ECOCUT 15 FP

Fluido attivo “Chlorfree” per foratura profonda (punta cannone – BTA)

Descrizione

L'ECOCUT 15 FP è costituito da basi minerali altamente raffinate contenenti additivi EP solforizzati, “FRICTION MODIFIER” sintetici, agenti antiossidanti, antiruggine, antinebbia.

Applicazione

L' ECOCUT 15 FP è specifico per soddisfare tutte le operazioni di foratura profonda (cannone-BTA-EJECTOR) su acciai, acciai legati, ghisa, leghe resistenti al calore ed all'ossidazione. Consente elevati parametri di lavorazione anche in condizioni gravose. Trova inoltre impiego esteso in lavorazioni che richiedono un prodotto fluido ad elevata additivazione EP, quali: maschiature, filettature, fresature e forature.

Vantaggi

- Eccellente potere antisaldante a garanzia di una elevata qualità superficiale ed una massima durata degli utensili.
- Valido potere bagnante che favorisce un raffreddamento immediato nella zona di lavoro.
- Buona fluidità che minimizza il fenomeno di “drug-out” del truciolo.
- Efficace protezione antiruggine nei confronti dei pezzi lavorati e della componentistica della macchina.
- Ridotta emissione di fumi.
- Buona tollerabilità cutanea che limita l'insorgere di dermatiti.
- Minori costi di smaltimento degli esausti (assenza di clorocomposti).

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

03-2017, Page 1

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Limpido	Visivo
Colore	---	3	ASTM D 1500
Densità a 15°C	Kg/l	0,900	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C	mm ² /s	12	ASTM D 445
Punto di infiammabilità (COC)	°C	>140	ASTM D 92

L.F. = Laboratorio Fuchs

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

03-2017, Page 2