

BMC HD

BIO METAL COOL HD

LUBROREFRIGERANTE MACCHINE UTENSILI

SICURO PER L'UOMO

SICURO PER L'AMBIENTE

PRODOTTO FACILMENTE BIODEGRADABILE

PRODOTTO DI ORIGINE VEGETALE

"Lubrificanti provenienti da fonti rinnovabili che lavorano come Sintetici"

Bio-Metal Cool HD è un olio vegetale a base biologica, progettato per l'uso su metalli ferrosi e non ferrosi, anche in presenza di acque molto dure. Questa formula tecnologicamente avanzata è rispettosa dell'ambiente, contiene estrema pressione, antiossidanti e inibitori di corrosione ad esibirsi in molte applicazioni per la lavorazione dei metalli pesanti. Offre un'eccellente protezione contro la corrosione ed è additivato per migliorare le prestazioni su leghe di alluminio e rame. Grazie alla sua composizione, e quindi al suo super indice di viscosità, viene garantito all'utensile una maggiore untuosità e lubricità aggiuntiva.

La formulazione è priva da dietanolamina, ammine secondarie, emulsionanti di ammine secondarie, nitrito di inibitori di corrosione, additivi clorurati EP, biocidi fenolici e nonilfenolo, tensioattivi non ionici. Le soluzioni sono di colore biancastro ad opaco e stabili anche nelle acque molto dure.

Diluizione: Bio-Metal Cool	HD	: Acqua
Rettifica e fresatura	1	:20 - 30
Lavorazione	1	:20 - 30
Foratura	1	:10 - 20
Filettatura e maschiatura	1	:10 - 05

Questo prodotto è formulato per prevenire la crescita di batteri e funghi.

Dati tecnici

Specific Gravity @15,6°C		0,91
Flash Point, PMCC		280°F
Biodegradabilità	ASTM D-5864	PW1 entro 28 giorni
		(facilmente biodegradabile)

Confezioni

1 Gallone USA	Lt. 3,78
5 galloni USA	Lt. 18,93
55 galloni USA	Lt. 208



Via Albertini, 36 D7 Gross Ancona - 60131 ANCONA
Tel. 071.280.60.80 – Fax 071.280.92.10
alfaengineer@libero.it www.alfaengineer.com
www.alfaecology.com

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Rev.00 del 16.01.2013

alfa ecology