

# 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	<b>PW1 entro 28 giorni</b>
		(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