

Le istruzioni e le informazioni che precedono sono dettate da una lunga esperienza di laboratorio e di pratico impiego e sono quindi accurate e pertinenti. Ma poiché le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti sono al di là di ogni ns. pratica possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita od esplicita.

SCHEDA TECNICA

A&G SAS  
Via Gianni Brera, 4/C - 27010 ZECCONE (PV)  
Telefono 0382.95.71.20 - Fax 0382.95.76.14  
infoaeg@aegpavia.it - www.aegpavia.it  
P.I. e C.F. 01550490187



## BOLLETTINO TECNICO

### CUTTING OIL/M LUBROREFRIGERANTE EMULSIONABILE

Il CUTTING OIL/M è un lubrorefrigerante emulsionabile a base di olio minerale contenente additivi E.P. ed untuosanti, esente da cloro e battericidi donatori di formaldeide.

Il CUTTING OIL/M è stato appositamente formulato con specifiche proprietà di pulizia, detergenza e con ottime proprietà untuosanti e ottima biostabilità.

Miscelato con acqua crea un emulsione lattiginosa.

**RACCOMANDATO** per operazioni gravose di taglio metalli ferrosi e leghe di alluminio

**CONCENTRAZIONI D'USO:** DAL 5% AL 15% in base alla difficoltà dell'operazione

#### APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Maschiatura e filettatura / Foratura profonda (max. 70 bar) / Fresatura / Tornitura / Alesatura

#### DATI CHIMICO - FISICI DEL CONCENTRATO

Caratteristiche	Valore	Unità
Aspetto del concentrato	Liquido/limpido/giallo chiaro	////
Viscosità a 40°C	< 100 cSt	mm <sup>2</sup> /s - 40°C
Densità	1.000	Kg/m <sup>3</sup> - 15°C
Fattore rifrattometrico	1,4	% Brix

#### DATI CHIMICO - FISICI DELL'EMULSIONE AL 5% IN ACQUA

Aspetto	Valore	Unità
Aspetto	Lattiginoso	////
pH al 5% in acqua DIN	9.2 - 9.9	////
Potere antiruggine	0	% DIN 51360/2

Il CUTTING OIL/M è esente da cloro e contiene battericidi NON donatori di formaldeide, per far fronte alle più recenti normative ecologiche.