

## SCHEMA TECNICA

# FL MECAFLUID/S NF 5

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**Lubrorefrigerante emulsionabile di tipo semisintetico, esente Cloro, contenente inibitori della corrosione e battericidi non donatori di formaldeide.**

**Miscelato con acqua dà origine ad un'emulsione bianca-opalescente con spiccata stabilità alle acque dure e buona biostabilità.**

### CARATTERISTICHE TIPICHE

#### PRODOTTO CONCENTRATO:

<b>Aspetto</b>	<b>liquido viscoso</b>
<b>Colore</b>	<b>giallo ambrato</b>
<b>Peso specifico a 15°C</b>	<b>1.010 ÷ 1.030</b>
<b>Cloro</b>	<b>assente</b>
<b>Fattore rifrattometrico</b>	<b>2,9</b>

#### SOLUZIONE AL 3 % IN ACQUA:

<b>pH</b>	<b>9.3 ÷ 10</b>
<b>Potere antiruggine DIN 51360/2</b>	<b>0</b>

### APPLICAZIONI

**Il prodotto è indicato per operazione di rettifica e asportazione truciolo su materiali ferrosi, alluminio e sue leghe.**

**Trova specifico impiego in impianti centralizzati, permettendo l'unificazione del refrigerante in uso nelle varie macchine operatrici.**

**Per la sua stabilità è adatto alla lavorazione della ghisa garantendo una buona resistenza alla corrosione.**

### PERCENTUALI D'IMPIEGO

<b>OPERAZIONI DI RETTIFICA</b>	<b>2.5 ÷ 3 %</b>
<b>OPERAZIONI DI TAGLIO</b>	<b>3 ÷ 5 %</b>

Codice PETRONAS LUBRICANTS ITALY n°4375

Via Santena 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) – Tel.+39-011-9613.1 Fax.+39-011-9613459 www.fliselenia.com  
Le informazioni riportate in questo bollettino tecnico ediz.05.08, sono state redatte analizzando prodotti nuovi.

