

AGIP AQUAMET S 300



L'AGIP AQUAMET S 300 è un fluido solubile sintetico adatto ad essere impiegato nella preparazione di soluzioni acquose per operazioni di taglio e rettifica.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

AQUAMET S 300

| | | |
|---|--------------------|-------------|
| Viscosità a 40°C | mm ² /s | 10,1 |
| Aspetto soluzione | - | Trasparente |
| Prova di corrosione Herbert (IP 125) - Soluzione 1,5% | - | 0/00 |
| Massa volumica a 15°C | kg/l | 1,120 |

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

- Le soluzioni che si ottengono con l'AGIP AQUAMET S 300 assicurano una lunga durata delle cariche in esercizio e possono essere impiegate con acque dolci e dure senza incorrere in problemi di schiumeggiamento o instabilità.
- L'AGIP AQUAMET S 300 è a base sintetica non tossica, non contiene nitriti e dà luogo a soluzioni caratterizzate da spiccate proprietà antiruggine anche a basse percentuali.

APPLICAZIONI

L'AGIP AQUAMET S 300 è particolarmente indicato per operazioni di rettifica cilindrica, senza centri e piana di materiali ferrosi, ivi comprese le ghise di tipo malleabile e nodulare ed alcune leghe non ferrose. Le percentuali di impiego possono variare dall'1,5 al 3%.

Per altre operazioni di taglio come ad esempio la tornitura, la foratura, la fresatura, ecc. di materiali ferrosi ed alcune leghe non ferrose, la percentuale delle soluzioni può variare dal 2 al 5%.