

FLUIDO EMULSIONABILE PER STAMPAGGIO E IMBUTITURA

DESCRIZIONE E APPLICAZIONI

MAIN-SOL STAMP LS 2 PLUS è un fluido emulsionabile bilanciato che forma in acqua emulsioni bianco latte espressamente studiato per le esigenze più moderne di imbutitura, tranciatura e trafilatura. Un sistema emulsionante con solfonati ad alto peso molecolare e saponi scarsamente sensibili al calcio e magnesio contenuti nelle acque, conferisce al prodotto caratteristiche eccellenti quali:

- Stabilità dell'emulsione nel tempo.
- Resistenza alla durezza.
- Ottimo potere anticorrosivo (DIN 51360/2 supera al 3,5%).
- Eccellente potere detergente.
- Ottima resistenza alla degradazione batterica.
- Possibilità di impiego multi metallo.

USO & STOCCAGGIO

MAIN-SOL STAMP LS 2 PLUS si emulsiona immediatamente in acqua senza dare problemi di formazione di schiuma con acqua dolce o morchia con acque dure. **L'assenza di ammine secondarie, ammidi boriche, lo rende utilizzabile su metalli ferrosi ma anche su alluminio e leghe gialle. Inoltre, l'eliminazione di fenoli, alchilfenoli etossilati, lo rende un prodotto a minor impatto ambientale (rispetto ai prodotti che impiegano questi ingredienti).** L'ottima additivazione EP permette sui metalli ferrosi di avere dei risultati eccellenti in termini di precisione e di minor usura degli attrezzi.

STAMP LS 2 PLUS è quindi indicato per tutte le operazioni gravose su presse a transfer, e per quelle lavorazioni che richiedono prevalentemente lubrificazione e raffreddamento tenace tra punzone e matrice. **Si raccomanda di versare il prodotto nell'acqua e non viceversa.**

CARATTERISTICHE TECNICHE/FISICHE

CARATTERISTICHE	TIPO
ASPETTO	Liquido limpido
ODORE	Tipico di olio minerale
PUNTO DI FIAMMA	Non infiammabile
PH AL 5%	9,00/9,20
IDROSOLUBILITA'	Emulsionabile
LIPOSOLUBILITA'	Solubile
INDICE RIFRATTOMERICO	1,00

AVVERTENZE

Se il prodotto viene mantenuto in vasca a concentrazioni <3%, può essere soggetto a contaminazione batterica e successivo sviluppo di cattivi odori, abbassamento di pH e corrosione. Si raccomanda di controllare periodicamente la concentrazione in vasca con l'ausilio di un RIFRATTOMETRO e se il caso di riportarla alla concentrazione suggerita.