

PETRONAS MECAFLUID™ S 11 ECO



Fluido sintetico per la lavorazione dei metalli

PETRONAS MECAFLUID™ S 11 ECO è un liquido idrosolubile che forma soluzioni limpide e trasparenti. Non contiene boro, cloro né biocidi con formaldeide. PETRONAS MECAFLUID™ S 11 ECO contiene inibitori antiruggine, antiossidanti e additivi pulenti e umettanti.

Applicazioni

PETRONAS MECAFLUID™ S 11 ECO è raccomandato per il piazzamento di utensili di rettifica, lappatura e affilatura su mandrini magnetici, dove l'assenza di olio consente un eccellente contatto tra le superfici.

Concentrazioni consigliate:

Rettifica: 2,5-4 %

Caratteristiche e vantaggi

- ▮ Buone performance ambientali grazie a biocidi speciali senza formaldeide.
- ▮ Equilibrio ideale tra efficacia pulente e potere lubrificante, per evitare il blocco delle cinghie di rettifica.
- ▮ Prodotti non etichettati come pericolosi: particolarmente adatti ad ambienti che richiedono un basso impatto ecotossicologico.

Proprietà tipiche

CARATTERISTICHE	Concentrazione	3% in sol. H2O
Aspetto	Transparent	
Densità a 15°C, kg/l	1060	
Indice rifrattometrico	2,3	
Boro	absent	
Cloro	absent	
pH		9,5
Riserva alcalina		45
Potere anticorrosivo		< 1

*I dati tecnici sono forniti solo per riferimento.

Salute, Sicurezza e Ambiente.

Per ulteriori informazioni sulle Schede di sicurezza dei prodotti (MSDS), consigli d'uso e domande tecniche, contattare il responsabile dei servizi tecnici regionali o il reparto ingegneristico della sede centrale.