

Descrizione

Folia B 7000 è un'innovativa tecnologia refrigerante "oil-free" che offre strabilianti prestazioni di lavorazione meccanica con un'attenzione particolare all'ambiente alla salute e alla sicurezza

Caratteristiche > Vantaggi

Senza olio > luogo di lavoro più sicuro

Elevata lubrificazione > Riduzione dei costi degli utensili + Riduzione degli scarti

Trasparenza > Visione chiara della lavorazione

Eccellente resistenza alla corrosione > Costi di rilavorazione inferiori

Profilo EHS superiore > Eliminazione del rischio di non conformità

Raccomandazioni di concentrazione

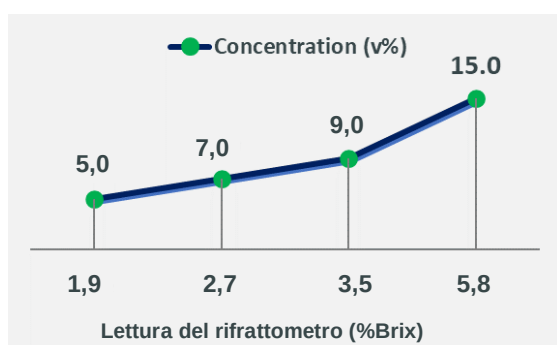
Applicazione	Minimo	Massimo
Lavorazione generale	7v%	9v%
Lavorazione pesante	7v%	15v%

Caratteristiche tipiche

Caratteristiche	Metodo di test	Unità	Folia B 7000
Densità a 15°C	ISO 12185	Kg/m ³	1039
Aspetto 5%		--	Verde trasparente
pH a 10%	DIN 51369	--	9,5
Corrosione Punto di rottura	DIN 51360/2	v%	5
Fattore rifrattometrico		--	2,6

Tutte le suddette caratteristiche si basano su valori medi e vengono fornite a titolo informativo.

Controllo della concentrazione



Applicazione

Materiale	Rettifica	Lavorazione
Ghisa, ghisa duttile	■	■■
Acciai dolci	■■	■■■
Acciai inossidabili	■■	■■■
Leghe di alluminio	--	□
Titanio e Inconel	□	■■■
Leghe di rame	--	□

■■■ Progettato per | ■■ Adatto | ■ Possibile | -- N.D.

Omologazioni

- DMG MORI, secondo la norma 3.9 (versione 2016)
- Junker, Zema

Raccomandazioni

- > Utilizzare acqua demineralizzata per migliori prestazioni
- > Garantire la conformità alle normative locali durante lo smaltimento
- > Non esporre alla luce diretta del sole, alla pioggia o alla neve
- > Conservare nell'intervallo di temperatura compreso tra 5°C e 40°C
- > Monitorare regolarmente e mantenere la concentrazione e l'intervallo di pH come raccomandato
- > Utilizzare entro 12 mesi dalla data di produzione