

SPIRIT WBF 7200



Lavorazione metalli



Micro-emulsione per lavorazioni gravose per una grande varietà di materiali.

DESCRIZIONE

- **SPIRIT WBF 7200** è specialmente concepito per lavorazioni gravose e molto gravose.
- **SPIRIT WBF 7200** è adatto alle lavorazioni di metalli ferrosi e non ferrosi, acciai duri, acciai legati, acciai inossidabili, titanio, alluminio e leghe.
- Percentuale di utilizzo:
 - Lavorazioni gravose: dal 5 al 7 %.
 - Lavorazioni molto gravose: dal 7 al 10 %.

SPECIFICHE

ISO 6743/7

- ISO-L MAF

VANTAGGI

- Preparazione semplice versando **SPIRIT WBF 7200** in acqua di buona qualità.
- Eccellente potere refrigerante e lubrificante.
- Protezione efficace dalla corrosione dei pezzi lavorati e delle macchine.
- Buone prestazioni meccaniche:
 - Riduzione degli sforzi di taglio.
 - Aumento della durata di vita degli utensili.
 - Finitura superficiale dei pezzi molto buona.
- Proprietà in servizio:
 - Prodotto stabile nel tempo che permette l'allungamento del cambio carica.
 - Basso livello di umidità dei trucioli.
 - Buone proprietà anti-schiuma.
- Ottima resistenza allo sviluppo di batteri e funghi per un migliore rispetto dell'ambiente di lavoro e degli operatori.
- Grande polivalenza.
- Lavorazioni di taglio molto gravose.

IGIENE E SICUREZZA

- Non contiene donatori di formaldeide né di boro.
- Non contiene cloro, PTBB, DEA, nitriti e fenoli.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

11/09/2011 (annulla e sostituisce la versione del 12/04/2011)

SPIRIT WBF 7200

1/2

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni e applicato correttamente.
Una scheda di sicurezza conforme alla legislazione vigente nella U.E. è disponibile sul sito www.quickds.com e presso il vostro consulente commerciale.





TOTAL

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODO	MISURA	SPIRIT WBF 7200	
			Concentrato	Emulsione al 5%
Densità a 15°C	ISO 3675	kg/m ³	960	
Viscosità a 40 °C	ISO 3104	cSt	47	
pH al 5%	NF T 60 193	-		9,2
Indice rifrattometrico		-	1,02	

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

CONSIGLI DI UTILIZZO

- Per una buona conservazione delle proprietà dell'emulsione nel tempo e un aumento della vita si consiglia di:
 - controllare regolarmente la concentrazione del bagno con un rifrattometro, non dimenticando di moltiplicare il valore letto per il fattore rifrattometrico.
 - controllare regolarmente il pH dell'emulsione e la durezza dell'acqua.
- Total propone ai suoi clienti un servizio di controllo del fluido regolare in laboratorio: *SOLUBLE CHECK*. Contattate il vostro rappresentante per avere maggiori informazioni.
- Prima di riempire la macchina per la prima volta, e in occasione di ogni cambio carica è consigliato pulire la macchina con un prodotto specifico per la pulizia e disinfezione: *CONTRAM CB 3*.
- Sin caso fosse necessario aggiungere periodicamente dei biocidi, Total propone un prodotto prestante: *EBOTEC BT 80*.

I vostri interlocutori commerciali e tecnici sono a vostra disposizione.

RACCOMANDAZIONI

- Si raccomanda di consumare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.
- Oltre tale termine, TotalErg s.p.a. non si assume responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

19/09/2011 (annulla e sostituisce la versione del 12/04/2011)

SPIRIT WBF 7200

2/2

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni e applicato correttamente.

Una scheda di sicurezza conforme alla legislazione vigente nella U.E. è disponibile sul sito www.quickds.com e presso il vostro consulente commerciale.

