

SPIRIT ASI 7000



Lavorazione metalli

Micro-emulsione senza cloro.

IMPIEGHI

- **SPIRIT ASI 7000** è adatto all'utilizzo in operazioni difficili condotte su acciai da costruzione, acciai duri.
- **SPIRIT ASI 7000** da eccellenti prestazioni per il taglio dell'alluminio e delle sue leghe con alto tenore di silicio.
- Percentuali di utilizzo :
 - Rettifica: 4 %
 - Taglio mediamente severo: dal 5 al 7 %
 - Taglio severo: dal 6 al 9 %.

SPECIFICHE

ISO 6743/7

- ISO-L MAF

VANTAGGI

- Le proprietà d'untuosità permettono di ridurre lo sforzo di taglio in modo da migliorare la durata di vita degli utensili e la finitura dei pezzi lavorati.
- Preparazione semplice versando **SPIRIT ASI 7000** in acqua di qualità.
- Eccellente stabilità nel tempo dell'emulsione in esercizio.
- Buona protezione anti-corrosione dei pezzi lavorati e delle macchine.
- Prodotto non schiumogeno
- Buona resistenza allo sviluppo batterico e fungino.

IGIENE E SICUREZZA

- **SPIRIT ASI 7000** si presenta senza odori particolari, esente da fenoli, nitriti, PTBB, cloro e ammine secondarie (DEA).
- **SPIRIT ASI 7000** risponde alla legislazione tedesca TRGS 611 (regolamento tecnico sul trattamento dei prodotti pericolosi).

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODO	MISURA	SPIRIT ASI 7000	
			CONCENTRATO	EMULSIONE AL 5 %
Aspetto	Visivo		Limpido	Emulsione fine
Densità a 15°C	ISO 3675	kg/m ³	977	
Viscosità cinematica a 40 °C	ISO 3104	cSt	50	
pH	NF T 60 193			8,4
Indice rifrattometrico			1,15	

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

TOTAL LUBRIFIANTS

Industrie & Spécialités

19/10/2007 (annulla e sostituisce la versione del 04/01/2005)

SPIRIT ASI 7000

1/2



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

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

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 regolare del fluido in laboratorio: *SOLUBLE CHECK*. Contattate il vostro rappresentante per avere maggiori informazioni.
- Prima di riempire la macchina per la prima volta, o in occasione di ogni cambio carica è consigliato pulire la macchina con un prodotto specifico per la pulizia e disinfezione: *CONTRAM CB 3*.
- Se fosse necessario aggiungere periodicamente dei biocidi, Total propone un prodotto performante: *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.