SEMISINT

LUBROREFRIGERANTE SEMISINTETICO PER ASPORTAZIONE DI TRUCIOLO SU ACCIAI E GHISA

CARATTERISTICHE

SEMISINT è un emulsionabile semisintetico costituito da oli minerali severamente raffinati, agenti ad azione emulgante, detergente, anticorrosiva e antiruggine. Il prodotto risulta particolarmente all'avanguardia per quanto riguarda gli aspetti igienico/sanitari e tossicologici.

APPLICAZIONI

SEMISINT è ideale per tutte le operazioni di taglio con asportazione di truciolo di media gravosità eseguite su acciai mediamente legati, ghisa.
Trova valida applicazione sia su vasche singole sia su impianti centralizzati per eseguire torniture, fresature, forature, rettifiche centerless o convenzionali.

In particolare è in grado di assicurare:

- ✓ ottimo potere lubrificante e raffreddante;
- ✓ buona protezione antiruggine;
- ✓ assenza di macchiature su leghe di alluminio;
- ✓ scarsa tendenza alla formazione di saponi insolubili;
- ✓ ridotta tendenza alla formazione di schiuma;
- ✓ lunga durata utile delle cariche;
- ✓ assenza di ammine secondarie.

CONCENTRAZIONI RACCOMANDATE

In generale si può far riferimento alla tabella sotto riportata, tenendo conto però che la concentrazione d'uso è funzione dell'operazione e dei regimi di rotazione della macchina utensile e le relative pressioni.

	Acciaio	**Ghisa**
Taglio	5-10%	4-8%
Rettifica	3-4%	3-5%

PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE

Aspetto:	liquido limpido ambrato
Densità a 15°C:	1,02 kg/l
pH emulsione sol 3%:	9,6 ± 0,3
aspetto emulsione:	traslucido
indice rifrattonetrico:	1,7

AVVERTENZE

Conservare il prodotto in imballi originali chiusi, in magazzino coperto a temperature comprese tra i +5 e +40°C.
Il prodotto, se correttamente conservato, mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore a sei mesi.

Revisione: n° 00 del 07/10/2021

ACCA S.p.A. Industria Chimica
PRODOTTI PER LA MANUTENZIONE E PRODUZIONE INDUSTRIALE
Via Leonardo Da Vinci, 94 - 25020 Flero (Bs) - Italia.
Tel. +39 0303580617 r.a. Fax +39 0303581852
Internet: www.acca-spa.com - E-mail: mail@acca-spa.com
P.E.C. acca-spa@legalmail.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001 EN 45001 - EN ISO 14001

Le informazioni riportate rappresentano il risultato delle nostre prove e ricerche. Tuttavia considerando sia la molteplicità degli usi che la impossibilità di un nostro controllo sulle condizioni d'uso, decliniamo ogni responsabilità da eventuali inconvenienti o danni derivati dall'uso del prodotto.