

PRODUCT HCC

Descrizione

PRODUCT HCC è una dispersione stabile di grafite in acqua con eccellenti proprietà lubrificanti e distaccanti.

La grafite ha una particolare distribuzione granulometrica che consente un'ottima bagnabilità e rivestimento dello stampo e buone proprietà di trasformazione.

PRODUCT HCC contiene sostanze che bruciano completamente senza lasciare residui sugli stampi e nelle cavità.

Campo di applicazione

PRODUCT HCC è usato nella forgiatura a caldo degli acciai. Può essere impiegato anche come lubrificante nei processi di colata continua delle leghe non ferrose, al fine di impedire problemi di adesione del metallo sulle catene.

In generale PRODUCT HCC è sviluppato per conferire un film lubrificante secco in un ampio intervallo di temperature.

Modalità di applicazione

PRODUCT HCC è un concentrato e deve essere diluito in acqua prima dell'applicazione. Può essere applicato con sistemi di erogazione spray.

Note

Si raccomanda di diluire il prodotto inizialmente 1:1 ed ottimizzare la diluizione in esercizio.

La miscela deve essere mantenuta continuamente in agitazione per evitare sedimentazione della grafite.

Dispersione di grafite in acqua per processi di stampaggio a caldo

- **Eccezionali proprietà bagnanti**
- **Riduce l'attrito e le usure**
- **Eccellenti proprietà lubrificanti e distaccanti**
- **Forma sugli stampi un film fortemente adesivo di grafite**
- **Brucia senza lasciare residui**
- **Non contiene ammoniaca**

Modalità di stoccaggio

Conservare il prodotto al coperto ed a temperatura ambiente al riparo dal gelo, da eccessive fonti di calore.

Il prodotto se correttamente conservato mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore ad un anno.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

PRODUCT HCC

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	----	Liquido omogeneo	LLS 004
Colore	----	Nero	
Viscosità Brookfield a 20°C	mPas	680 ± 200	LLS001
Densità a 20°C	Kg/l	1,12 ± 0,01	DIN 51757
pH	----	11 ±0,5	LLS 013
Diluente	----	Acqua	
Scadenza in contenitori originali chiusi		12 mesi	
Informazioni aggiuntive		Proteggere dal gelo e dal calore!	

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze