

SCHEMA TECNICA

HOCUT® 4646

FLUIDO IDROSOLUBILE PER LA LAVORAZIONE DEL METALLO

HOCUT® 4646 è una tecnologia avanzata priva di boro e formaldeide che determina una lunga durata nell' impianto, offre un miglioramento delle prestazioni nelle lavorazioni se confrontate a prodotti convenzionali.

Applicazioni

HOCUT® 4646 è consigliato per lavorazioni di taglio medio e di rettifica generica di materiali ferrosi.

La vita utile estremamente lunga rende il prodotto adatto sia ai sistemi centralizzati che alle macchine con vasca singola, mentre la tecnologia avanzata senza boro e formaldeide estende la durata dell'emulsione e riduce la necessità di trattamenti regolari con biocidi.

HOCUT® 4646 è designato per l'uso dall'acqua dolce a dura (tipica 5°dH a 30°dH).

Raccomandazioni D'uso

Lavorazione leggera e media: 5-10 %

Lavorazione generica alluminio: 5-10%

Rettifica generica: 5-6 %

Vantaggi

- Versatile: può lavorare molti materiali, come materiali ferrosi e leghe di alluminio
- Elevata detergenza: mantiene pulite le macchine utensili, gli utensili e l'ambiente di lavoro
- Vita della vasca molto lunga: la nuova tecnologia della serie HOCUT® 4000 estende gli intervalli tra i cambi vasca
- Emulsione molto stabile: pochi trattamenti e minori costi di utilizzo
- Inibito per la macchiatura alluminio: può essere utilizzato come prodotto multi-metal
- Minima formazione di schiuma: ideale per alte velocità e pressioni in acqua dolce e dura
- Eccellente profilo EHS: esente boro, formaldeide, cloro e fenolo. Contiene solo ammine approvate TRGS 611

Salute, Sicurezza E Gestione

Consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) per informazioni su stoccaggio, gestione sicura e smaltimento. Le condizioni o i metodi di gestione, stoccaggio, uso e smaltimento del prodotto vanno oltre il nostro ragionevole controllo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'eventuale inefficacia del prodotto o per eventuali lesioni personali o danni alla proprietà derivanti da o in connessione con queste condizioni.

Proprietà Fisiche Tipiche

CARATTERISTICHE	VALORE TIPICO	UNITÀ
Aspetto del concentrato	Olio ambrato	
Gravità specifica a 20°C	0,97	DIN 51757
Fattore rifrattometrico	1,4	HIM 53
Aspetto dell'emulsione	Opalescente	
pH @6%	8,9-9,5	DIN 51369

È stata utilizzata tutta la diligenza ragionevole per garantire l'accuratezza di questo documento al momento della pubblicazione. Successivamente alla pubblicazione, queste informazioni potrebbero essere soggette a modifiche. Questa Scheda Tecnica deve essere utilizzata esclusivamente per questo prodotto. Prima di qualsiasi utilizzo, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) per informazioni sui rischi e pericoli e sui parametri per l'utilizzo del prodotto. Tutte le responsabilità e tutte le garanzie esplicite o implicite sono escluse per quanto riguarda i risultati delle prestazioni del prodotto e l'accuratezza di questi dati, ivi comprese le garanzie di commerciabilità o di idoneità per scopi particolari. 42014646

