

SCHEMA TECNICA

QUAKERCLEAN® 823 BFFA

DETERGENTE AD ALTE PRESTAZIONI, ESENTE BORO

Detergente Alcalino esente Boro per il lavaggio dei pezzi dopo lavorazione. Specifico per lavaggio Alluminio, Esso contiene additivi anti corrosivi che ne consentono l'impiego anche con materiali ferrosi

Applicazioni

Può essere utilizzato in una varietà di sistemi, da bassa ad alta pressione di spruzzatura. Generalmente utilizzato per la pulizia di oli interi ed emulsionati e dà una leggera protezione contro la corrosione della superficie lavata. Durezza dell'acqua: acqua DEMI o osmotizzata è consigliata per prestazioni ottimali .

Metodo di lavaggio
Spray, Immersione, Ultrasuoni , ...

Residuo rimosso
Refrigerante, Residuo oleoso, Grasso, ...

Raccomandazione per l'uso

Concentrazione di utilizzo:
2 - 5 % in base alla difficoltà dell'operazione

Temperatura: 30 - 80 °C
Pressione: 8 - 800 Bars

Una concentrazione inferiore ai valori stabiliti o una incorretta preparazione della stessa può creare fenomeni di instabilità e ridurre la vita del fluido in utilizzo.

Prima di procedere ad ogni riempimento con emulsione fresca, raccomandiamo un ciclo completo di pulizia mediante l'impiego di additivi lavanti di tutto il sistema e dei componenti che verranno a contatto con il refrigerante.

Quaker Houghton dispone di additivi mirati allo scopo, consigliati in funzione del tipo di trattamento da eseguire e dell'efficacia richiesta.

*Prego consultare un rappresentante Quaker Houghton per ogni informazione necessaria alla scelta del prodotto più idoneo

Vantaggi

- Esente da boro
- Eccellente capacità lavante e senza residuo
- Buon controllo della schiuma
- Compatibile con la gamma di leghe di alluminio utilizzate nell'Industria Automobilistica
- Buone proprietà anti corrosive quando utilizzato alle concentrazioni consigliate

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.

Questo prodotto ha una durata raccomandata di: 12 mesi

Caratteristiche

CARATTERISTICHE	VALORE TIPICO	UNITÀ
Aspetto (Concentrato)	Chiaro Giallo chiaro	[-]
Densità	1080	kg/m3 @ 15°C
Pour point	<4	°C
Aspetto diluito	Trasparente	[-]
pH diluito	9,6	[-]
Limite di corrosione	2,0	% DIN 51360 T2
Fattore di Alcalinità (pH=5)	6,44	ml 0,1N%/ 25 ml
Fattore rifrattometrico	2,4	%/° Brix

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. [044227]

