

Castrol Techniclean S Extra FF

Pulitore acquoso a media alcalinità

Descrizione

Castrol Techniclean™ S Extra FF è un lavante alcalino per uso industriale, contenente tensioattivi biodegradabili altamente efficaci e inibitori alla corrosione che garantiscono una protezione temporanea dalla ruggine.

Applicazioni

Techniclean S Extra FF è formulato come pulitore per utilizzi interoperazionali e lavaggi finali di parti e componenti, adatto in una vasta gamma di impianti di lavaggio spray e lavaggi a immersione continuativi.

E' in grado di garantire diverse settimane di protezione dalla corrosione su metalli ferrosi, in ambienti chiusi, a seconda delle condizioni di stoccaggio.

Techniclean S Extra FF rimuove efficacemente gli oli solubili, oli da taglio, oli da stampaggio, oli lubrificanti, sporco in genere, lascia un sottile film di protezione e mostra un'eccellente proprietà di respingere l'olio permettendo in questo modo di rimuovere il lubrificante e prolungare la vita del prodotto in vasca.

Condizioni d'uso

Range concentrazione - Spruzzo e a immersione:	1 - 7%
Range concentrazione - Alta pressione / sbavatura:	0.5 - 2%
Range temperatura	ambiente - 80°C
Pressione spray:	sino a 200 bar

Vantaggi

- Lascia un film temporaneo che previene la corrosione superficiale del metallo – minimizza gli scarti e aumenta la produttività
- Migliore potere pulente & protezione dalla corrosione in un unico processo – permette possibili processi di razionalizzazione
- Bassa schiumosità a temperatura ambiente; permette l'inizio dei lavori con acqua fredda – economico, diminuisce i costi energetici
- Può essere utilizzato in molti degli impianti lavaggio spray - permette potenziali riduzione del numero prodotti utilizzati
- Buona biostabilità e separazione dell'olio, per prolungare la vita dei lavaggi in vasca – riduce la manutenzione e i costi di smaltimento

Caratteristiche Tipiche

Descrizione	Metodo	Unità	Valore
Aspetto prodotto concentrato	Visivo	-	Chiaro, da incolore a giallo chiaro
Densità @ 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.05
pH (5% in acqua deionizzata)	ASTM E70-97	-	9.7

Soggetto alle usuali tolleranze di produzione

Consigli d'utilizzo

Techniclean S Extra FF può essere utilizzato con precauzione anche sull'alluminio.

Testare prima una piccola quantità per assicurarsi che non macchi o corroda, dato che la temperatura, la concentrazione e il tempo di esposizione sono fattori importanti per avere un ottimo risultato.

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di tenere i contenitori sempre sigillati, in un locale fresco, asciutto e lontano dalla luce solare diretta. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Per garantire la stabilità del prodotto si consiglia di mantenere il prodotto ad una temperatura tra i 5°C e 45 °C / 41°F e 113°F.

Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol Techniclean S Extra FF

23 Jan 2018

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazionale del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

Castrol Industrial, divisione di BP Italia Spa, Via Verona 20010 Cornaedo (MI)

Tel: 800.906.348

www.castrol.it/industrial