



Art.Nr. 29170-01

# Blasoclean AF

## Descrizione

Blasoclean AF è un detergente per sistemi alcalino adatto per la pulizia ottimale e per la preparazione di un nuovo riempimento di macchine utensili ed impianti a circuito chiuso di lubrorefrigeranti.

## Proprietà del prodotto

Detergente alcalino solubile in acqua per eliminare depositi, sedimenti, sporcizia, biofilm, olio ed altri residui.

## Quando utilizzarlo

Blasoclean AF è da un lato un normale detergente per sistemi e può essere aggiunto al lubrorefrigerante, quando è prevista la pulizia e lo svuotamento della vasca di una macchina.

Ampie prove in laboratorio e su diverse macchine hanno mostrato che esso è in grado di staccare i biofilm. Dopo un nuovo riempimento i biofilm possono essere di disturbo (caduta del valore pH, minore durata dell'emulsione), perciò è importante che questi siano asportati.

Più a lungo il Blasoclean AF resta nell'impianto, migliore è il suo effetto. L'ideale sarebbe una permanenza di 7 giorni in macchine contenenti un biofilm. Durante questo periodo si può continuare a lavorare normalmente.

Ulteriori proprietà importanti del Blasoclean AF:

- nessun aumento di formazione schiuma nell'emulsione
- grazie a additivi prestazionali, nessun problema di performance
- corregge il valore pH verso l'alto

Limitazioni all'uso:

con leghe d'alluminio, che sono critiche alla formazione di macchie, si dovrebbe eseguire prima una prova di macchie.

## Come utilizzarlo

**Dosaggio** 1 - 2% in rapporto al volume totale, cioè da 10 a 20 litri per 1'000 litri d'emulsione.

Blasoclean AF è aggiunto alla vecchia emulsione in uso durante la normale produzione. Successivamente continuare normalmente a lavorare per almeno 24 ore, ancora meglio per 7 giorni. Tramite il rabbocco di Blasoclean AF il valore pH aumenta. Il comportamento alla schiuma dell'emulsione non peggiorerà.

Di seguito la miscela d'emulsione e Blasoclean AF dovrà essere aspirata e smaltita.

Risciacquare con un'emulsione fresca all'1-2%. Lasciar circolare quest'ultima per almeno 1/2 ora ed asportare completamente.

Poi riempire di nuovo l'impianto.

L'aggiunta del Blasoclean AF nell'emulsione in uso nella lavorazione di leghe d'alluminio critiche può condurre alla formazione di macchie a causa dell'aumento del valore pH.

## Maneggio /

Nel maneggiare il Blasoclean AF si devono indossare guanti ed occhiali di protezione.

## magazzin.

Stoccaggio: esclusivamente nell'imballaggio originale ad una temperatura tra 0°C e +40°C.

Trasporto: merce non pericolosa

## Aspetti sicurezza ed ambiente

Codice rifiuti EU / OPIR: 16 10 01.

Informazioni più dettagliate si trovano sulla scheda di sicurezza EU.

## Grandezza degli imballaggi

1 / 10 / 25 / 200 litri

Le indicazioni fatte su questa scheda tecnica si basano sulle proprietà e possibilità d'impiego a noi conosciute. In generale non è però possibile dedurre da questi dati un obbligo legale.  
V01 // 13.04.2011