

Additivo MIX A

Dati Chimico Fisici

Stato Fisico	: Liquido rosato
pH all'1%	: non determinabile
Composizione chimica	: Miscela di isoparaffine denaturate, tensioattivi e antischiuma.

Impiego tipico

L'Additivo Mix A è un prodotto con alto potere bagnante, sgrassante ed emulsionante. Il prodotto è molto versatile e normalmente viene aggiunto a soluzioni sgrassanti e fosfosgrassanti. Quando siamo però in presenza di sporco molto consistente e tenace l'aggiunta di Mix A, ai prodotti sgrassanti e fosfosgrassanti, deve essere talmente consistente da risultare sconsigliata.

Per risolvere queste situazioni estreme una soluzione ottimale è quella di bagnare i particolari con Mix A puro e poi inviarli nel tunnel o nella vasca a contatto con il normale sgrassante o fosfosgrassante. Durante il periodo di tempo che intercorre tra l'applicazione di Mix A e il successivo contatto con la soluzione sgrassante l'olio o i grassi tenaci si sono fluidificati e vengono quindi rimossi più facilmente.

Un altro sistema di applicazione del prodotto, data la sua affinità con gli olii minerali, è quello di miscelarlo con gli olii impiegati nella lavorazione. I pezzi così lubrificati possono essere messi direttamente nel tunnel o nella vasca di sgrassaggio in quanto l'operazione di sgrassatura risulterà quindi più semplice. In questo caso si rende necessario effettuare dei test per verificare la compatibilità del prodotto con gli olii impiegati e stabilirne la concentrazione ideale tenendo presente che all'aumentare della concentrazione di Mix A si ha un miglior effetto sgrassante ma le caratteristiche di lubrificazione dell'olio potrebbero risultare compromesse.

Caratteristiche

La totale innocuità e la capacità di detergere fanno di questo prodotto l'additivo ideale per ottenere superfici perfettamente pulite senza rischi per l'operatore e per gli impianti.

La presenza di efficaci antischiuma permette di abbinare l'ottimo potere sgrassante all'assenza di schiuma anche in impianti con forte movimentazione meccanica.

Condizioni di impiego

Concentrazione d'utilizzo nei bagni : fino al 0.5%
Temperatura di lavoro : circa 40-60 oC
Impianti : Immersione, roto, spruzzo

