

DEXCLEAN L 322

Sgrassante liquido alcalino applicazione a spruzzo

1. DESCRIZIONE

DEXCLEAN L 322 è un liquido mediamente alcalino formulato per lo sgrassaggio a spruzzo.

Tale prodotto possiede elevate caratteristiche lavanti nei confronti di oli emulsionabili od interi, anche a bassa concentrazione, ed un'eccellente risciacquabilità.

DEXCLEAN L 322 può essere impiegato su materiale ferroso ed acciaio; l'impiego su rame, zama e magnesio deve essere preventivamente concordato con il Servizio Tecnico Quaker.

2. SETTORI DI APPLICAZIONE

Nelle industrie meccaniche e metalmeccaniche per lo sgrassaggio di materiale ferroso.

3. MODALITÀ DI IMPIEGO E DOSAGGIO

DEXCLEAN L 3122 va usato a spruzzo, in soluzione acquosa, alle seguenti condizioni operative:

- Tempo di trattamento 2' ÷ 3'
- Temperatura del bagno 40 ÷ 70 °C
- Concentrazione del bagno 30 ÷ 80 g/l

I valori ottimali di impiego verranno, comunque, fissati dal Servizio Tecnico Quaker, caso per caso, al momento dell'avviamento dell'impianto, in funzione della qualità e della quantità delle sostanze estranee da asportare presenti sulla superficie del materiale e del tipo di impianto stesso.

Nel caso di applicazione su zama, rame e magnesio si consiglia di operare a temperature non superiori a 60 °C.

4. PREPARAZIONE DEL BAGNO

Per preparare 1000 l di bagno aggiungere da 30 a 80 kg di **DEXCLEAN L 322** nella vasca riempita con acqua e scaldata fino alla temperatura di lavoro. Mantenere la soluzione sotto agitazione sino a completa omogeneizzazione e procedere al controllo del bagno.

La preparazione di bagni nuovi o le aggiunte periodiche debbono essere fatte versando lentamente il prodotto ed agitando il bagno evitando spruzzi caustici. Non fare aggiunte massicce e rapide di prodotto.

5. CONTROLLO ED ALIMENTAZIONE DEL BAGNO

Il bagno viene controllato mediante determinazioni dell'alcalinità libera operando come segue: prelevare 10 ml di bagno, aggiungere 50 ml di acqua demineralizzata, 3 ÷ 5 gocce di indicatore fenoltaleina e titolare con HCl 0,1 N sino a viraggio della soluzione da rosa a incolore.

Un bagno preparato a 30 g/l ha un punteggio pari a 13, mentre uno preparato a 80 g/l ha un punteggio pari a 37.

6. ALIMENTAZIONE DEL BAGNO

Se il punteggio si abbassa rispetto al suo valore iniziale, alimentare il bagno con **DEXCLEAN L 322** in ragione di 2,3 kg per ogni punto mancante e per ogni 1000 l di bagno.

7. STOCCAGGIO - SICUREZZA - ECOLOGIA

Per tutte le informazioni relative allo stoccaggio, alla manipolazione ed al trattamento del **DEXCLEAN L 322** si rimanda alla relativa scheda dei dati di sicurezza.