



DOLLCLEAN AS-411

SGRASSANTE ALCALINO

APPLICAZIONI PRINCIPALI

DOLLCLEAN AS-411 è un prodotto alcalino sgrassante per applicazioni a spruzzo, impiegato per la rimozione di oli, grassi e stearati su materiale ferroso.

DOLLCLEAN AS-411 è utilizzabile in molti settori quali officine meccaniche, casalinghi, viterie ecc.

Viene utilizzato come sgrassaggio alcalino nei cicli di preverniciatura.

Al fine di migliorare l'azione sgrassante si consiglia l'eventuale aggiunta di additivo della serie Dollclean AD.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	: liquido limpido
COLORE	: giallo paglierino / ambrato
ODORE	: caratteristico
pH	: > 12,5
PESO SPECIFICO	: 1,240-1,300 Kg/L

MODALITÀ DI IMPIEGO

La concentrazione di utilizzo di DOLLCLEAN AS-411 è in funzione dell'inquinante, del tipo di impianto, del tempo di trattamento e del materiale trattato. Il servizio tecnico DN, definirà, caso per caso, le migliori condizioni operative.

Indicativamente si utilizza da 2 al 10%.

DOLLCLEAN AS-411 esplica la sua azione detergente in un intervallo di temperature comprese tra +50 e +70°C, mantenendo sempre un livello di schiuma controllato.

PREPARAZIONE

Riempire la vasca per 2/3 del suo volume con acqua e scaldarla alla temperatura di lavoro.

Per ogni 1000 litri di bagno aggiungere da 20 Kg a 100 Kg di DOLLCLEAN AS-411 con le pompe in movimento, portare a volume e omogeneizzare la soluzione per almeno 15 minuti prima dell'utilizzo.

Nei casi previsti e, concordato col servizio tecnico DN, si consiglia l'impiego di opportuni additivi della linea Dollclean AD.

Alcalinità libera in formazione di un bagno a 10 g/l, ha un punteggio di ca 4,4 ml HCl 1N per 10 ml di bagno.

CONTROLLO

Il controllo del bagno viene effettuato mediante la valutazione dell'alcalinità libera:

- prelevare 20 ml di bagno mediante pipetta tarata, porli in una beuta, diluirli con 50-100 ml di acqua distillata ed aggiungere 3/4 gocce di indicatore fenolftaleina in soluzione alcoolica
- titolare con HCl 1N fino a completo viraggio del colore da violetto ad incolore
- un bagno a 10 g/l, consuma ca 0,9 ml (punteggio) di HCl 1N

$$\text{ml Acido 1N} \times 1,1 = \% \text{ DOLLCLEAN AS-411}$$



STOCCAGGIO

Conservare il prodotto nelle confezioni originali, sigillate, in luogo fresco ed al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole.

INDICAZIONI E CONSIGLI DI PERICOLO

Se pertinenti secondo Regolamento CLP (Classification Labelling and Packaging), riportati sull'etichetta e sulla scheda di sicurezza.

Tutte le parti dell'impianto direttamente a contatto con le soluzioni di DOLLCLEAN AS-411 dovranno essere preferibilmente costruite in acciaio e nessuna parte in alluminio, zincato, magnesio e leghe gialle.

