



**ALCALITE**  
**DETERGENTE SGRASSANTE INDUSTRIALE**

### DESCRIZIONE ED USI PRINCIPALI

Detergente sgrassante di notevole efficacia per la rimozione di incrostazioni e depositi oleosi o comunque sensibili all'azione di sostanze alcaline. Una sua particolare applicazione si ha nel trattamento dei depositi lato fumi delle caldaie e dei generatori di vapore.

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Stato fisico	liquido
Colore	giallo
Peso specifico	1,03
pH	13

### METODO DI APPLICAZIONE

Per immersione: immergere il pezzo da pulire (ad es. manufatti derivati da lavorazioni meccaniche) in una vasca contenente una soluzione tra il 10 e il 30 % di **ALCALITE**.

La durata dell'immersione dipende: dall'entità e consistenza delle incrostazioni; dalla temperatura del bagno (a 50–60°C il tempo di immersione risulta notevolmente diminuito); dalla concentrazione del prodotto.

A pulizia ultimata è possibile non risciacquare il pezzo con acqua poiché **l'ALCALITE** lascia sulle superfici una patina protettiva nei riguardi dell'ossidazione.

Per irrorazione: tale metodo si applica in tutti quei casi dove le dimensioni del pezzo o della struttura metallica da pulire sono tali da non permettere l'immersione come, ad esempio, il lavaggio lato fumi delle camere di combustione, dei tubi dei surriscaldatori, degli economizzatori dei refrigeranti Air-Coolers ecc.

In questi casi preparare una soluzione tra il 10 e il 30 % di **ALCALITE** in un'opportuna vasca di miscelazione e irrorare le superfici da pulire lasciando che il prodotto penetri in profondità mediante una pompa ed un sistema di irroratori (l'azione detergente risulterà migliore se eseguita a caldo). Quindi rimuovere le scorie disgregate meccanicamente o con getti di acqua a pressione.

### PRECAUZIONI

Se ne sconsiglia l'impiego su impianti realizzati in zinco o in alluminio e loro leghe.

Evitare il contatto prolungato con l'epidermide; in caso di contatto accidentale con la pelle o con le mucose lavare abbondantemente con acqua.