

# TITAN I

ADDITIVO per la fase di DETERSIONE di IMPIANTI e SISTEMI DI FILTRAZIONE TANGENZIALE da residui inorganici

## Applicazione

Formulazione di agenti disperdenti e chelanti indicati per la rimozione di residui di origine minerale-inorganici (manganese, ferro, silice, alluminio, magnesio e calcio) prevalentemente causati dall'acqua che per le sue caratteristiche chimiche lascia depositi lungo le tubazioni e negli impianti e causa l'intasamento dei sistemi di filtrazione tangenziali.

Utilizzato dopo il trattamento con Titan 0 (rimozione materiale organico) aiuta a mantenere efficienti nel tempo le prestazioni dei sistemi di filtrazione tangenziale in cantina.

## Protocollo di utilizzo

### Residui contenenti silicio rame, manganese, magnesio e calcio

Preparazione soluzione TITAN I diluito in acqua calda (50°C) ad un pH di 10/10.5 che deve rimanere tale per tutta la durata del lavaggio di almeno 30 minuti.

Scaricare la soluzione.

Lavaggio con soluzione 1% DETARFLOW + 0,5% DETAR8 per 10 minuti (50°C).

Risciacquo con acqua fredda .

### Residui contenenti ferro

Preparazione soluzione TITAN I diluito in acqua calda (50°C) acidificando fino a pH 3 con DETAR10.

Il pH deve rimanere a 3 per tutta la durata del lavaggio di almeno 30 minuti.

Scaricare la soluzione.

Risciacquo con acqua fredda.

## Composizione

Agenti chelanti e sequestranti.

## Proprietà fisico chimiche

Aspetto: Liquido

pH soluzione: 10,3-11,3 (1%)

Densità: 1250-1350 Kg/m3

## Dosaggio

Utilizzo in soluzione allo 0,5%.

## Conservazione

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso tra i +4 e +25 °C in locali asciutti.

Data limite di utilizzo ottimale: 2 anni.

## Confezioni

Tanica da 10 Kg.