



JohnsonDiversey



**dp** de palma  
THERMOFLUID  
S.p.A.

## Safeclean

Detergente in polvere multiuso,  
idoneo per leghe leggere

### Descrizione

**Safeclean** è un detergente in polvere schiumogeno multiuso, leggermente alcalino, per l'utilizzo nel settore industriale.

### Caratteristiche principali

**Safeclean** contiene una miscela di silicati, sequestranti e tensioattivi bagnanti altamente schiumogeni. Il prodotto si scioglie rapidamente in acqua fornendo una soluzione detergente per il trattamento di pavimenti, pareti e di tutte le superfici.

La specifica miscela dei componenti facilita la sospensione dei residui e prolunga l'efficacia della soluzione d'uso.

**Safeclean** può essere utilizzato sulla maggior parte delle superfici comprese quelle in plastica e in metalli leggeri come l'alluminio.

**Safeclean** può essere applicato manualmente, indossando i guanti, con spazzole o spugne abrasive e può anche essere utilizzato per immersione.

### Benefici

- Detergente multiuso.
- Efficace su tutti i tipi di residui organici.
- Utilizzabile su plastica e metalli leggeri.
- Moderatamente alcalino utilizzabile manualmente o per immersione.
- Prodotto non profumato.

### Modalità d'uso

Usare **Safeclean** a concentrazioni comprese tra 0.5 e 5% in funzione del grado e del tipo di contaminazione da rimuovere.

# VK2



# Safeclean

## Caratteristiche tecniche

Stato fisico	polvere bianca
Densità relativa (@ 20°C)	0.90 g/ml
pH (soluzione all'1% @ 20°C)	11.7
Chemical Oxygen Demand (COD)	110 g ossigeno/kg
Contenuto in Azoto (N)	esente
Contenuto in Fosforo (P)	45 g/kg

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

## Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Conservare negli imballi originali chiusi in ambiente fresco e asciutto. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

## Compatibilità del prodotto

**Safeclean** contiene un inibitore di corrosione che lo rende utilizzabile sui materiali comunemente impiegati nell'industria, comprese le leghe leggere e l'alluminio, quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate. Risciacquare sempre e accuratamente le superfici trattate dopo l'utilizzo (entro 1 ora). Nel caso di incertezza è opportuno valutare il singolo materiale prima di un uso prolungato.

## Metodologia di test

Reagenti	0.1 N Acido cloridrico o solforico Indicatore fenolftaleina
Procedura	Aggiungere 2-3 gocce di fenolftaleina a 5ml della soluzione test e titolare con l'acido fino alla completa decolorazione della soluzione.
Calcolo	% v/v <b>Safeclean</b> = titolante (ml) x 0.28 % w/v <b>Safeclean</b> = titolante (ml) x 0.25 % w/w <b>Safeclean</b> = titolante (ml) x 0.25