

# SCHEDA TECNICA

## CHLORAL K

### Descrizione:

Detergente sanitizzante schiumogeno cloroattivo, indicato nei lavaggi a schiuma, manuali ed a pressione di sporchi organici difficili nell'industria alimentare, delle bevande e nel settore zootecnico. Adatto anche in presenza di acque dure.

### Caratteristiche chimico fisiche:

<b>Aspetto Fisico</b>	Liquido limpido
<b>Colore</b>	Giallo paglierino
<b>Odore</b>	Tipico di cloro
<b>Densità a 20 °C</b>	ca. 1,18 g/mL
<b>pH (sol.1% in H2O)</b>	ca. 12,4

### Effetto sui materiali:

Non intacca acciaio inox, vetro, ferro smaltato, PE, PVC, PP, PS, alle concentrazioni d'uso. Corrode alluminio, ferro zincato, ossida rame, ottone e bronzo. Sui rivestimenti plastici eseguire prove preliminari di compatibilità.

### Modalità d'impiego:

#### **Trattamento manuale**

Dopo aver asportato con acqua lo sporco più grossolano, lavare con una soluzione di **CHLORAL K** alla concentrazione del 2% a temperatura di 25 - 40°C, segue risciacquo.

#### **Trattamento a schiuma con dispositivi ad alta e bassa pressione**

Dopo aver asportato con acqua lo sporco più grossolano, distribuire omogeneamente su tutte le superfici, partendo dal basso verso l'alto, la soluzione al 2 - 5% di **CHLORAL K** a temperatura da 20 a 60°C. Lasciar agire per 10 – 15 minuti indi risciacquare con acqua.

#### **Trattamento con apparecchiature di lavaggio a pressione**

Dopo aver asportato con acqua lo sporco più grossolano distribuire la soluzione al 1 - 2%, alla temperatura di 20 - 60°C mediante lancia irroratrice. Lasciar agire per 5 minuti indi sciacquare con acqua in pressione.

### Controllo della soluzione

Prelevare 10 ml di soluzione di **CHLORAL K**, aggiungere una punta di spatola di Sodio tiosolfato, 2-3 gocce di Fenoltaleina. Titolare con acido Cloridrico 0,1N fino a scomparsa della colorazione rossa. Concentrazione % **CHLORAL K** = ml Acido 0,1N x 0.6

### Informazioni sull'immagazzinamento:

Evitare l'uso improprio del prodotto. Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, negli appositi locali o serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme. Per informazioni relative alla manipolazione e allo smaltimento delle soluzioni consultare la scheda di sicurezza. IRCA SERVICE non è responsabile in alcun caso per l'utilizzo improprio del prodotto.