

# Schiuma attiva 690

Detersivo a schiuma alcalino al cloro attivo ed elevato potere brillantante (liquido).

## 1. Caratteristiche

Active Foam 690 è un detergente schiumogeno altamente efficace, privo di fosfati e con cloro attivo, destinato all'industria alimentare. Residui di proteine, grasso e sporco ostinato vengono facilmente dissolti e rimossi. I materiali comunemente utilizzati nell'industria alimentare non vengono intaccati se si seguono le istruzioni d'uso. Non è adatto per alluminio e materiali galvanizzati. Active Foam 690 lascia una splendida lucentezza su tutte le superfici.

Adatto per la pulizia negli impianti di lavorazione degli alimenti. Solo per uso commerciale.

## 2. Composizione

Soluzione di soda caustica, ipoclorito di sodio, tensidi, disperdenti di calcare, inibitori di corrosione.

## 3. Principi attivi

Vedere i componenti.

## 4. Applicazione

Tramite schiumatori/impianti a bassa pressione. Generica attività di pulizia nell'industria.

## 5. Concentrazione

2.0 - 5.0 % (200 - 500 g in 10 litri di acqua) a seconda del grado di sporcizia, tempo di azione: 5 - 15 minuti per tramite schiumatori.

1.0 - 2.0 % (100 - 200 g in 10 litri di acqua) a seconda del grado di sporcizia, per la pulizia manuale.

Nota: in caso di forte sporcizia si consiglia di strofinare ben bene la schiuma con una spazzola o pad apposita.

## 6. Confezione e numero articolo

Vedere [www.halagchemie.ch](http://www.halagchemie.ch) ⇒ Offerta ⇒ Assortimento ⇒ Elenco articoli/formati (10010690)

## 7. Dati tecnici

Densità : ( 20 °C ) 1.144 g/cm<sup>3</sup>

Valore pH (20°C / 5 g/l): 10.3

Viscosità : ( 20 °C ) 30 mPa.s

## 8. Avvertenze sui pericoli

Vedere la scheda dei dati di sicurezza.

## 9. Magazzinaggio

Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. L'istruzione su l'etichetta sono da eseguire.

Proteggere dal calore e raggi solari. Tenere i recipienti in ambiente secco chiusi a tenuta ermetica. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Arieggiare bene il magazzino. Allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente.

## 10. Smaltimento

Vedere la scheda die dati di sicurezza.

Ulteriori informazioni di sicurezza, vedere scheda tecnica. Per un utilizzo errato e da cui causato danni, noi non ci assumiamo nessuna responsabilità.

Halag Chemie AG, Weierstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

## Schiuma attiva 690

Detersivo a schiuma alcalino al cloro attivo ed elevato potere brillantante (liquido).

### 11. Definizione della concentrazione

#### Determinazione del valore p con perossido di idrogeno:

Prelevare con un recipiente graduato 100 ml della soluzione da analizzare e versarla in un recipiente di titolazione. Aggiungere 2 gocce di perossido d'idrogeno e agitare fino all'uscita delle bollicine che si erano formate. Dopo l'aggiunta di 1 – 2 gocce di fenolftalina la soluzione cambia colore in viola-rosso. Da una buretta o pipetta graduata si aggiungono lentamente, sempre agitando, 1 N di acido cloridrico. La fase finale della titolazione si manifesta con un cambiamento del colore da viola-rosso a incolore.

#### Misurazione della conduttanza:

Sistema di misurazione WTW 315i / WTW Cond 3110, con compensazione della temperatura a 20 °C e misurazione in millisiemens (mS); soluzione preparata con acqua di rubinetto con 38 °F.

Concentrazione	Valore-p	Conduttanza
1.0 %	1.1 ml	3.6 mS
2.0 %	2.5 ml	7.5 mS
3.0 %	3.5 ml	11.7 mS
4.0 %	4.6 ml	15.7 mS
5.0 %	5.9 ml	19.6 mS

#### Attenzione:

Sono possibili differenze di colore legate al lotto, che non hanno alcuna influenza sulla qualità del prodotto.

Il nostro servizio di consulenza si conferma a disposizione per ulteriori chiarimenti.

Ulteriori informazioni di sicurezza, vedere scheda tecnica. Per un utilizzo errato e da cui causato danni, noi non ci assumiamo nessuna responsabilità.

Halag Chemie AG, Weiernstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

**HALAG**  
SWITZERLAND