

# Aktiv Schaum 690

Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor und hohem Glanzvermögen (flüssig).

## 1. Eigenschaften

Aktiv Schaum 690 ist ein hochwirksamer, phosphatfreier Schaumreiniger mit Aktivchlor für die Lebensmittelbranche. Rückstände von Eiweiss, Fett und hartnäckigem Schmutz werden problemlos gelöst und entfernt. Alle in der Ernährungswirtschaft üblichen Materialien werden durch Aktiv Schaum 690 nicht angegriffen.

Aktiv Schaum 690 hinterlässt auf allen Oberflächen einen schönen Glanz.

Für die Reinigung in Lebensmittelbetrieben geeignet.

## 2. Inhaltsstoffe

Natronlauge, Na-hypochlorit, Tenside, Kalkdispergatoren, Korrosionsinhibitoren.

## 3. Wirkstoffe

Siehe Inhaltsstoffe.

## 4. Anwendung

Über Schaumgeräte/Niederdruckanlagen. Allgemeine Betriebsreinigungen.

## 5. Dosierung

2.0 - 5.0 % (200 - 500 g auf 10 Liter Wasser) je nach Verschmutzungsgrad, Einwirkungszeit: 5 - 15 Minuten für die Schaumreinigung.

1.0 - 2.0 % (100 - 200 g auf 10 Liter Wasser) je nach Verschmutzungsgrad, für die manuelle Reinigung.

Hinweis: Bei starken Verschmutzungen empfiehlt es sich, den Schaum mit einer Bürste oder Pad gründlich einzureiben

## 6. Gebinde und Artikelnummern

Siehe [www.halagchemie.ch](http://www.halagchemie.ch) / Angebot / Sortiment / Artikel-/Gebindeübersicht (10010690)

## 7. Technische Daten

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

pH-Wert: ( 20 °C / 5 g/l ) 10.3

Viskosität: ( 20 °C ) 30 mPa.s

## 8. Gefahrenhinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

## 9. Lagerung

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebilde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Gebinde dicht geschlossen halten. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lagerräume gut lüften. Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften lagern.

## 10. Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

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

# Aktiv Schaum 690

Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor und hohem Glanzvermögen (flüssig).

## 11. Konzentrations Bestimmung

### p-Wert Bestimmung mit Wasserstoffperoxid:

100 ml der zu untersuchenden Lösung werden mit einem Messbecher entnommen und in ein Titriergefäß gegeben. Die Lösung wird mit 2 Tropfen Wasserstoffperoxid versetzt und bis zum Entweichen der auftretenden Blasen geschüttelt. Nach Zusatz von 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein färbt sich die Lösung violettrot. Aus einer Bürette oder Messpipette gibt man unter Umschütteln langsam 1 N Salzsäure zu. Der Endpunkt der Titration ist durch den Farbumschlag von violettrot auf farblos gekennzeichnet.

### Leitwertmessung:

Leitwertmessgerät WTW 315i / WTW Cond 3110 mit Temperaturkompensation bei 20 °C und in Millisiemens (mS) gemessen; Lösungen angesetzt mit Leitungswasser von 38 °fH.

Konzentration	p-Wert	Leitwert
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

### Zu beachten:

--

Für allfällige Fragen steht Ihnen unser Beratungsdienst gerne zur Verfügung.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

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