



**Activ conc**

**42C1**

## Chlorbleichmittel

### Produktbeschreibung

Clax® Activ conc ist ein pulverförmiges Wäschedesinfektionsmittel auf Chlorbasis, speziell für den Einsatz in gewerblichen, Krankenhaus- und hauseigenen Wäschereien. Das Produkt sollte bei Temperaturen zwischen 40°C und 60°C eingesetzt werden und ist für alle weissen und chlorechten Textilien geeignet.

### Eigenschaften

Clax® Activ conc ist ein äusserst wirksames Bleichmittel und ist hervorragend geeignet zur Entfernung schwierigster Flecken. Es basiert auf einer Kombination von Chlor, Alkalien und Bleichstabilisatoren. Durch Bleichverfahren bei möglichst niedrigen Temperaturen von 40-60°C und einem pH-Wert von über 10 wird eine hohe Gewebeschonung erzielt. Die zugesetzten Alkalien unterstützen ebenso einen milden Bleichprozess und sind gleichzeitig in der Lage einen unangenehmen Chlorgeruch zu vermindern. Das Produkt kann für alle weissen und chlorechten Textilien verwendet werden. Es sollte nicht bei Wolle, Seide und chlorhexidinverfleckten Textilien angewendet werden. Durch die Kombination von Clax® Activ conc mit enzymatischen Produkten werden die Enzyme unwirksam. Es darf auch nicht zusammen mit Sauerstoffbleichmitteln angewendet werden.

### Vorteile

- Hervorragendes Bleichmittel für alle weissen und chlorechten Textilien
- Bleicht schonend
- Ermöglicht optimales Bleichen bei niedrigen Temperaturen – spart Energiekosten

### Anwendungshinweise

Die Dosiermenge ist abhängig von dem Verschmutzungsgrad.

Dosierempfehlung in g/kg Trockenwäsche: 9 g/kg Trockenwäsche bei 22-28°

3.5 - 6 g/kg Trockenwäsche bei 50 -60°C

Bitte folgendes beachten

- Um die Textilschädigung möglichst gering zu halten sollte die Temperatur bei ca. 40-60°C liegen
- Der pH-Wert während des Waschprozesses sollte bei 9,5 liegen
- Fällt der pH-Wert unter 9,5, wird das Chlor aggressiver und übt eine höhere Schädigung aus
- Bei höheren pH-Werten sinkt die Chloraktivität und demzufolge sind höhere Temperaturen erforderlich. Bei pH 10,5 sollten Temperaturen von 50-55°C angewendet werden
- Hypochlorit bildet zusammen mit Chlorhexidinen von Desinfektionsmitteln gelb/ braune Flecken, welche nicht mehr durch gängige Waschverfahren zu entfernen sind
- Bei der Verwendung von Clax® Activ conc muss unbedingt eine Zerstörung des Restchlorgehaltes (Antichlorierung) im nachfolgenden Waschgang erfolgen. Chlor auf dem Gewebe führt zur Vergilbung und Faserschädigung während des anschliessenden Trocknungsvorganges

*\*Die oben angegebenen Dosierungen beziehen sich auf optimale Bedingungen. Je nach Anwendung können Abweichungen auftreten. Bitte kontaktieren Sie Ihre zuständige Diversey Kontaktperson für eine persönliche Beratung.*





**Activ conc**

**42C1**

- Nicht aufgelöstes Pulver kann kleine Löcher verursachen (Achtung beim Ansetzen von Einweichbädern, das Pulver muss zuerst ganz aufgelöst werden!)
- Clax® Activ conc nicht für die Behandlung von Polyamidfasern, wie z.B. Nylon oder HTN-Matten verwenden

#### **Technische Daten**

Aussehen: weisses, frei fliessendes Pulver

pH-Wert [1%ige-Lösung]: 10,0

Schüttgewicht [g/l]: 1150

Activchlorgehalt [%]: 15

Gesamtalkalität (% Na<sub>2</sub>O; pH 3.6): 7,9

*Die oben genannten technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.*

#### **Produktsicherheit und Lagerhinweise**

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge können dem betreffenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden; [sds.diversey.com](https://sds.diversey.com).

Lagerung nur im originalverschlossenen Gebinde. Vor Frost und Hitze schützen. Nur für professionelle Anwender.

#### **Umweltinformationen**

Die in diesem Produkt eingesetzten Tenside sind vollständig biologisch abbaubar gemäss der Detergentienverordnung 648/2004/EG.