

Zusammensetzung:	Natriumhypochlorit-Lösung 12,5% Chlor	DAC	entsprechend dem Gehalt der Stammlösung
	Gereinigtes Wasser	Ph.Eur.	ad 100,0 g

Alle Nennungen von Arzneibüchern beziehen sich auf die jeweils aktuellen Fassungen, sofern nichts anderes angegeben ist. Falls die Qualität der verwendeten Referenzsubstanzen nicht näher bezeichnet ist, entspricht diese der unter Zusammensetzung angegebenen.

### Eigenschaften / Beschreibung

gelbliche Flüssigkeit, Geruch nach Chlor

### Identitätsprüfung

A.: Natrium

Die Lösung färbt die nichtleuchtende Flamme gelb.

B.: Hypochlorit

1,0 ml der Zubereitung wird mit 10 Tropfen Essigsäure R versetzt. Nach Zugabe von 1 ml Kaliumiodid-Lösung (5 %) bzw. einer entsprechenden Menge Kaliumiodid R färbt sich die Lösung braun. Die Lösung wird durch ca. 2 ml Natriumthiosulfat-Lösung (0,1 mol/l) entfärbt.

Gehalt Natriumhypochlorit: 0,47 bis 0,52%

Verwendbarkeit: 3 Monate

Stand: Nov2016