

Zusammensetzung:	Hydroxychinolinsulfat	Ph.Helv.	0,1 g
	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

klare, schwach gelbe Flüssigkeit, Geruch wahrnehmbar

Identitätsprüfung

A.: Sulfat

5,0ml Lösung geben nach Zusatz von 10 Tropfen Salzsäure (3mol/l) und 10 Tropfen Bariumchloridlösung (50g/l) einen weißen, kristallinen Niederschlag.

B.: Hydroxychinolin

5,0ml Lösung werden mit 5,0ml Wasser versetzt. Die Lösung zeigt nach Zusatz von 1 Tropfen Eisen(III)-chloridlösung (50g/l) eine dunkelgrüne Färbung.

Gehalt an Hydroxychinolinsulfat: 0,090 bis 0,105%

Verwendbarkeit: 12 Monate

Stand: Juli 2012