

Zusammensetzung:	Salicylsäure, mikronisiert	Ph.Eur	50,0 g
	Gelbes Vaseline	Ph.Eur	ad 100,00 g

Eigenschaften / Beschreibung

weiße oder gelbliche feste Salbe von gleichmäßiger Beschaffenheit, Geruch höchstens sehr schwach wahrnehmbar

Identitätsprüfung

A.: Salicylsäure

0,1g Salbe wird in 5ml n-Propanol gelöst. Die Lösung wird nach Zusatz von 5ml Wasser und 2 Tropfen Eisen(III)-chloridlösung (10g/l) geschüttelt. Die Mischung zeigt eine violette Färbung.

B.: Gelbes Vaseline

0,5g Salbe werden nach Zusatz von 10,0ml Chloroform geschüttelt und anschließend filtriert. Das Filtrat wird auf dem Wasserbad eingedampft. Es verbleibt nach dem Erkalten ein gelber, salbenartiger Rückstand.

Gehalt Salicylsäure: 47,5 bis 52,5%

Verwendbarkeit: 6 Monate

Stand: Juli 2012