



**Unguentum emulsificans
aquosum N sine conservante**

1/1

Zusammensetzung:	Nichtionogene emulgierende Alkohole		
	Rofetan NS	DAC	21,00 g
	2-Ethylhexyllaurat	DAC	10,00 g
	Glycerol 85%	Ph. Eur.	5,00 g
	Gereinigtes Wasser	Ph. Eur.	ad 100,00 g

Eigenschaften / Beschreibung:

Weißer Salbe. Geruch schwach wahrnehmbar.

Identitätsprüfung:

A.: Nichtionogene emulgierende Alkohole:

Etwa 0,50 g Salbe werden mit 5,0 ml Wasser, 10 Tropfen Dimethylgelb-Indikator, 10 Tropfen Schwefelsäure 10%, 5,0 ml Chloroform sowie 5 Tropfen Benzalkoniumchloridlösung (10,0 g/l) versetzt und 5 s geschüttelt.

Nach dem Entmischen darf die Chloroformschicht keine violettrote Färbung zeigen.

Gehaltsbestimmung:

Bestimmung des Trocknungsverlustes:

Etwa 1,000 g Salbe werden mit ca. 3,0 g Seesand gemischt und bei 105° C 60 min getrocknet.

Der Trocknungsverlust wird errechnet.

Gehalt: 61,0 bis 67,0% Wasser

Verwendbarkeit:

6 Monate

Nach Erstentnahme 30 Tage verwendbar

Stand Mai 2010