



Artikelbezeichnung: Wasserhaltiges Liniment SR
Prüfvorschrift: DAC 2014-1/L-050

Zusammensetzung:

	ARTIKEL-BEZEICHNUNG	[%]
1.	Emulgierender Cetylstearylalkohol Typ A Ph.Eur.	10,5
2.	2-Ethylhexyllaurat DAC	5,0
3.	Glycerol 85 % Ph.Eur.	2,5
4.	Kaliumsorbat Ph.Eur.	0,14
5.	Citronensäure, wasserfrei Ph.Eur.	0,07
6.	Gereinigtes Wasser Ph.Eur.	81,79

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
Eigenschaften		
Aussehen	Monographie DAC 2014-1	weiße, sehr weiche, mit Wasser von der Haut abwaschbare Zubereitung
Identität		
A. DC	DAC-Probe 11; Monographie DAC 2014-1, Identität A	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
B. Farbreaktion	Monographie DAC 2014-1	Nach dem Umschütteln ist die untere Phase intensiver blau gefärbt als die obere.
C. Farbreaktion	Monographie DAC 2014-1	Dämpfe färben ein mit Schiffs Reagenz R imprägniertes Filterpapier violett.
D. Verseifungszahl	Ph.Eur. 2.5.6	Die Zubereitung entspricht der Prüfung „Verseifungszahl“.
E. Dispergierbarkeit	Monographie DAC 2014-1	milchige Suspension mit vereinzelt Agglomeraten
Reinheit		
pH-Wert	Ph.Eur. 2.2.3	4,0 bis 5,0
Verseifungszahl	Ph.Eur. 2.5.6	7 bis 12
Trocknungsverlust	Ph.Eur. 2.5.12	80,0 bis 84,0 %
Sorbinsäure	Ph.Eur. 2.2.29	zur Freigabeuntersuchung: 0,08 bis 0,12 %