

Qualitätskontrolle

Analysenzertifikat

Produkt:

Lygal Kopfsalbe N 3%

Auftraggeber: Almirall S.A.

verwendbar bis: 08 / 2025

Packungsgröße:

100 g

Ch.B.:

223914

Herstelldatum: 27.09.2022

Leyh Pharma GmbH

Im Beierstal 6

98596 Brotterode-Trusetal

Telefon: +49 36840 80009

Telefax: +49 36840 80019

into@leyh-pharma.de www.leyh-pharma.de

Prüfparameter	Methode	Spezifikation	Ergebnis
Farbe	visuell	farblos/weiß bis fast gelb	farblos-weiß
Geruch	organoleptisch	typisch nach Macrogol	entspricht
Konsistenz		homogener Salbenstrang	entspricht
Mikroskopische	Mikroskop	homogen ohne	entspricht
Kontrolle		Metallspäne	
pH-Wert	Ph.Eur. 2.2.3	2,0 - 3,0	2,6
Penetration	Ph.Eur. 2.9.9	150 - 230	191
Mittleres Füllgewicht	Waage	100 - 105 g	102 g
Dichtigkeit der	Blaubadtest	entspricht	entspricht
Aluminiumtube			
Identität Salicylsäure	Ph.Eur.2.2.29	entspricht	entspricht
Gehalt Salicylsäure	Ph.Eur.2.2.29	28,5 – 31,5 mg/g	30,0 mg/g
Verunreinigung 4-	Ph.Eur.2.2.29	max. 0,10%	0,03 %
Hydroxybenzoesäure			
Verunreinigung 4-	Ph.Eur.2.2.29	max. 0,05%	0,03 %
Hydroxyisophtalsäure			
Verunreinigung Phenol	Ph.Eur.2.2.29	max. 0,02%	<0,016 %
einzelne, unbekannte	Ph.Eur.2.2.29	max. 0,05%	<0,008 %
Verunreinigungen			
Summe aller	Ph.Eur.2.2.29	max. 0,20%	0,06 %
Verunreinigungen			<u> </u>
TAMC (Gesamtzahl	Ph.Eur.2.6.12	max. 100 KBE / g*	< 10 KBE/g
aerober			
Mikroorganisman)			
TYMC (Gesamtzahl an	Ph.Eur.2.6.12	max. 10 KBE / g**	< 10 KBE/g
Hefen und			
Schimmelpilzen)			
Pseudomonas	Ph.Eur.2.6.13	abwesend	nicht geprüft, jede
aeruginosa			10. Probe, mind. 1:
			pro Jahr
Staphylococcus aureus	Ph.Eur.2.6.13	abwesend	nicht geprüft, jede
			10. Probe, mind. 1
		egebenen Methoden genri	pro Jahr

Die Charge wurde entsprechend der vorgegebenen Methoden geprüft und besitzt die erforderliche Qualität.

Datum: 11.10.2022

Leitung der Qualitätskontrolle:

C. Richter

Geschäftsführer: Dr. Dieter Lindner · HRB: 516054 · Amtsgericht: Jena

Bankverbindung: Rhön-Rennsteig-Sparkasse

IBAN: DE90 8405 0000 1706 3918 50 · BIC: HELADEF1RRS

leyh-pharma.de

^{*}max. mögliche Anzahl nach Ph.Eur. 5.1.4: 200 KBE/g; ** max. mögliche Anzahl nach Ph.Eur. 5.1.4: 20 KBE/g