



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170
01705 Freital

Produktspezifikation / Prüfvorschrift

Weiche Zinkpaste DAB
QPS 29071501 / Stand: 29.05.2020

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Weiche Zinkpaste DAB

Prüfvorschrift: DAB 2020

Zusammensetzung:

	ARTIKEL- BEZEICHNUNG	[%]
1.	Zinkoxid Ph.Eur.	30,0
2.	Paraffin, dickflüssig Ph.Eur.	40,0
3.	Weißes Vaseline Ph.Eur.	20,0
4.	Gebleichtes Wachs Ph.Eur.	10,0

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
Eigenschaften		
Aussehen	Monographie DAB 2020	weiße, weiche Paste
Geruch	Monographie DAB 2020	schwach nach Bienenwachs
Identität		
A. Zink	Ph.Eur. 2.3.1 - Zink	weißer, gallertartiger Niederschlag, der sich nach weiterem Zusatz von Natriumhydroxid-Lösung R wieder löst / flockiger, weißer Niederschlag
<u>Durchführung:</u> Substanzprobe auf einem Metallspatel oder einer Magnesiarinne verbrennen und glühen → Farbe in Hitze (gelb) und Kälte (weiß) betrachten. Der Rückstand wird für die Identitätsreaktion nach Ph.Eur. 2.3.1 – Zink weiter verwendet.		
B. DC	Ph.Eur. 2.2.27	Das Chromatogramm entspricht der Beschreibung der Monographie.
Reinheit		
Blei	Ph.Eur. 2.2.23, Methode II	höchstens 30 ppm
Cadmium	Ph.Eur. 2.2.23, Methode II	höchstens 3 ppm
Gehalt		
Zinkoxid	Monographie DAB 2020	28,0 bis 32,0 %