

**EURO OTC PHARMA®**

— Service mit Kompetenz und Substanz —

PRÜFZERTIFIKAT*nach § 6, Abs. 1+3, §11 ApBetrO***Produkt: Magnesiumperoxid****Charge: 1812012**

Formel: **xMgO₂ yMgO** MolM: **56,3** CAS-Nr.: **1335-26-8**
Spezifikation: **Ph.Eur.9.0** Hersteller/ Lieferant: **73111**
Art. Nr.: **170410-R-25** Land: **Deutschland**
MHD/Retest Datum: **10.2019** Hersteller Charge: **3060653**
Prüfauftrags-Nr.: **0000020959** Herstellung: **chemische Synthese**
Lagerung: **Vor Licht geschützt**

Test	Methode	Spezifikation	Ergebnis	Bemerkung
Aussehen:	Organoleptisch	Weißes bis schwach gelbliches Pulver	Entspricht	
Löslichkeit:	Monographie	Praktisch unlöslich in Wasser und Ethanol 96 %, löslich in verdünnten Mineralsäuren		
Identität auf Magnesium	Ph. Eur. 2.3.1	Entspricht	Entspricht	
Identität B	Monographie	Entsprechend Monographie	Entspricht	
Aussehen der Lösung	Ph. Eur. 2.2.2(Methode II)	Die Lösung muss klar und darf nicht stärker gefärbt sein als Farbvergleichslösung B4	Entspricht	*
Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen	Monographie	Entsprechend Monographie	Entspricht	*
Säurenunlösliche Substanzen	Monographie	≤ 0,1 % (m/m)	< 0,1 % (m/m)	*
Lösliche Substanzen	Monographie	≤ 1,5 % (m/m)	< 1,5 % (m/m)	*
Chlorid	Ph. Eur. 2.2.20	≤ 0,1 % (m/m)	< 0,1 % (m/m)	*
Sulfat	Ph. Eur. 2.4.13	≤ 0,5 % (m/m)	< 0,5 % (m/m)	*
Arsen	Ph. Eur. 2.4.2	≤ 4 ppm	< 4 ppm	*
Calcium	Ph. Eur. 2.4.3	≤ 1,0 %	< 1,0 %	*
Eisen	Ph. Eur. 2.4.9	≤ 500 ppm	< 500 ppm	*
Gehalt MgO ₂	Monographie	22,0 bis 28,0 % (m/m)	26,3 % (m/m)	*

Prüflabor: QHP Pharma Analytics GmbH Siemensstraße 42 D-59199 Bönen Tel. 02383 922020

*- wird vom Herstellerzertifikat übernommen

Bemerkungen:

Die Charge entspricht der Spezifikation und ist frei.

freigegeben am: 29.01.2019

freigegeben von: Jacqueline Ferreira Strey, Qualitätskontrolle

Euro OTC Pharma GmbH ist im Besitz der Herstellerlaubnis nach §13 AMG

Das Prüfzertifikat ist elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.