

Produktspezifikation

Produkt: Magnesiumoxid E530 („schwer“), Art.-Nr. 0477 f.

Beschreibung

- Magnesiumoxid (MgO), Säureregulator und Trennmittel für die Lebensmittelherstellung, zur Behandlung von Trübungen und leichtem Essigstich in alkoholischen Destillaten, Drogenauszügen und Spirituosen
- Aussehen: feines weißes Pulver
- Geruch: neutral

Durchschnittsanalyse

- Gehalt (%): >98
- Löslichkeit: praktisch unlöslich in Wasser und Ethanol
- Unlösliches in Essigsäure (%): <0,1
- Schüttgewicht (g/L): ca. 470

- Glühverlust (%): <2
- Calciumoxid (%): <1,5
- Blei (ppm): <2
- Arsen (ppm): <3

Das Produkt entspricht damit den gültigen rechtlichen Anforderungen an Lebensmittelzusatzstoffe gemäß VO (EU) Nr. 231/2012 und Ph.Eur.

Erklärungen

Das Produkt

- ist ein anorganischer Stoff, der aufgrund seiner Reinheit frei ist von organischem und damit genetischem Material.
- enthält keine gentechnisch veränderten (Mikro)organismen oder Bestandteile und wird nicht mit Hilfe gentechnisch veränderter (Mikro)organismen hergestellt. Seine Verwendung bei der Herstellung von Lebensmitteln erfordert damit keine Kennzeichnung gemäß VO (EWG) 1829 und 1830/2003.
- ist nicht für die Herstellung von „Bio“-Lebensmitteln zulässig.
- enthält keinen der in der LebensmittelinformationsVO Nr. 1169/2011 genannten Stoffe mit allergener Wirkung in kennzeichnungspflichtiger Konzentration.
- enthält keine Stoffe tierischen Ursprungs oder Ethanol.

Die im direkten Kontakt mit dem Produkt verwendeten Verpackungsmaterialien entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 2020/1245 und Nr. 1935/2004 über Lebensmittel-Bedarfsgegenstände.

Dr. Michael Heil



-QM-