## $\label{eq:continuous} Trimagnesium dicitrat-Nonahydrat Magnesium hydrogencitrat $C_6H_6MgO_7$ Magnesium citrat tribasisch Trimagnesium dicitrat Anhydrat/wasserfrei $Mg_3(C_6H_5O_7)_2$$

## **Produktbeschreibung**

Magnesiumcitrat ist das Magnesiumsalz der Citronensäure, welches durch die Herbeiführung einer chemischen Reaktion gewonnen wird. Es handelt sich hierbei um eine organische Magnesiumverbindung. Magnesiumcitrat ist verfügbar in unterschiedlichen Schüttgewichten und Partikelgrößen (feines Pulver bis Granulat). Insbesondere die direkttablettierbaren Magnesiumcitrat-Granulate werden aufgrund der guten Fließeigenschaften und Verpressbarkeit gerne bei der Tablettenherstellung eingesetzt. Magnesiumcitrat ist darüber hinaus auch in mikronisierter Form verfügbar.

Magnesiumcitrate werden im Pharma-, Lebensmittel- und Nahrungsergänzungsmittelbereich eingesetzt.

Weitere Eigenschaften und Anwendungsgebiete: Mineralstoffanreicherung in Getränken z.B. Wasser, Säften, Schorlen, Softdrinks.