

Specification / Specyfikacja

Name of product/Nazwa produktu: Magnesium Citrate, Tri-magnesium Citrate/Cytrynian magnezu
Article number/ Numer artykułu: MCA/LD-CN/ANHYD
Origin/Pochodzenie: China/Chiny
Chemical formula/Wzór chemiczny: Mg₃ (C₆H₅O₇)₂ 9H₂O

Physical properties /Właściwości fizyczne: White powder; non-toxic and noncorrosive/biały proszek; nietoksyczny i niekorozyjny

Name of Indexes/Nazwa pozycji	Unit/ Jednostka	Manufacturer's Standard 1/ Standard producenta1	USP-32
Appearance/Wygląd	---	white or yellowish powder/ biały lub żółtawy proszek	white or yellowish powder/ biały lub żółtawy proszek
Mg	%	10.5-16.4	14.5-16.4
Loss on drying/Strata po suszeniu	≤ %	20 - 32	29
Chloride/Chlorki	≤ %	0.05	0.05
Sulphate/ Siarczany	≤ %	0.2	0.2
As	≤ %	0.0003	0.0003
Heavy metal/Metale ciężkie	≤ %	0.002	0.005
pH	---	-	5.0-9.0
Lead/Ołów	≤ %	-	1
Iron/Żelazo(Fe)	≤ %	-	0.02
Organic volatile impurities/ organiczne lotne zanieczyszczenia			Pass test/Test zgodny

Usage/Zastosowanie: In food, pharmaceutical, and daily chemical industries, it is used as additives./w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i codziennym przemyśle chemicznym stosuje się go jako dodatki.

Package/Opakowanie: In 25kg composite plastic woven/ paper bag with PE liner./ w 25-kilogramowym worku plastikowym/papierowym z wkładką PE.

Storage and transportation/Przechowywanie i transport: It should be stored in a dry and ventilative warehouse and kept away from moisture and toxins. Handled with care, so as to avoid damage to the packing bags./: Powinien być przechowywany w suchym i dobrze wentylowanym magazynie, z dala od wilgoci i toksyn. Postępować z ostrożnością, aby uniknąć uszkodzenia worków.

All data as mentioned have been copied from the suppliers certificate and therefore are in complete accordance with information received from a supplier. The buyer is not exempt from checking the goods on arrival./ Powyższe informacje zostały przekopiowane z certyfikatu producenta. Nabywca nie jest zwolniony z kontroli surowca w momencie przyjęcia.
 The product is intended for use in the food industry./Produkt przeznaczony do stosowania w przemyśle spożywczym.

Date/Data: 06.05.2020
 City/Miejsce: Olsztyn
 Issued by/Wystawił: Joanna Palowska
 Accepted by/Zaakceptował: Jolanta Fylak

System generated document, valid without signature/Dokument wygenerowany elektronicznie, ważny bez podpisu.

