

## QUALITÄTSZERTIFIKAT

### MONONATRIUMGLUTAMAT E621

<b>Andere Namen (Synonyme):</b>	Mononatriumglutamat, E621, MSG, Glutaminsäure-Natrium
<b>Herkunftsland:</b>	EU
<b>Abpackung:</b>	100g, 1kg, 5kg, 10kg, 25 kg
<b>CAS Nr.:</b>	142-47-2
<b>EINECS Nr.:</b>	205-538-1

Parameter	Standard	Forschungsergebnisse
Beschreibung	Weißes geruchloses kristallines Pulver	entspricht
Gehalt an Grundstoffen, %	Mindestens 98,5	99,00
Pyrrolidon-Carbonsäure, %	Max 0,2	entspricht
pH-Wert einer 5%igen Lösung	6,7-7,2	entspricht
Löslichkeit	Vollständig löslich in Wasser, unlöslich in Ethanol	entspricht
Trocknungsverlust, %	Max 0,5	entspricht
Chloridgehalt, %	Max 0,1	entspricht
Arsen (As), ppm	Max 1	entspricht
Cadmium (Cd)-Gehalt, ppm	Max 1	entspricht
Quecksilber (Hg)-Gehalt, ppm	Max 0,05	entspricht
Bleigehalt (Pb), ppm	Max 1	entspricht
Bakterien Coli-Gruppen, /1g	Nicht entdeckt	entspricht
Hefen und Schimmelpilze, jtk/1g	Max 50	entspricht
E. Coli, cfu/1g	Nicht entdeckt	entspricht
Gesamtkeimzahl, cfu/1g	Max 1000	entspricht
Salmonellen, /1g	Nicht entdeckt	entspricht
Energiewert	799 kJ, 188 kCal	entspricht
Fett, g	0	entspricht
Davon gesättigtes Fett, g	0	entspricht
Kohlenhydrate	0	entspricht
Davon Zucker, g	0	entspricht
Eiweiß, g	46,9	entspricht
Salz, g	30,8	entspricht

<b>Nummer der Partei:</b>	P622330
<b>Datum der Herstellung:</b>	
<b>Am besten vorher:</b>	

Ausstellungsdatum: 2025-02-11

In Übereinstimmung mit dem vom Hersteller ausgestellten Originalzertifikat

Geschäftsanschrift:

UAB „Lerochemas“  
Laukininkų g. 26-21  
Klaipėda  
Litauen

[www.lerochem.eu](http://www.lerochem.eu)

tel. +37067550384  
e-mail [info@lerochem.eu](mailto:info@lerochem.eu)

Kontakt:

Firmen-Nr. 305084382  
USt-IdNr.: LT100012307318  
AB „Swedbank“  
Konto-Nr. LT497300010158209569