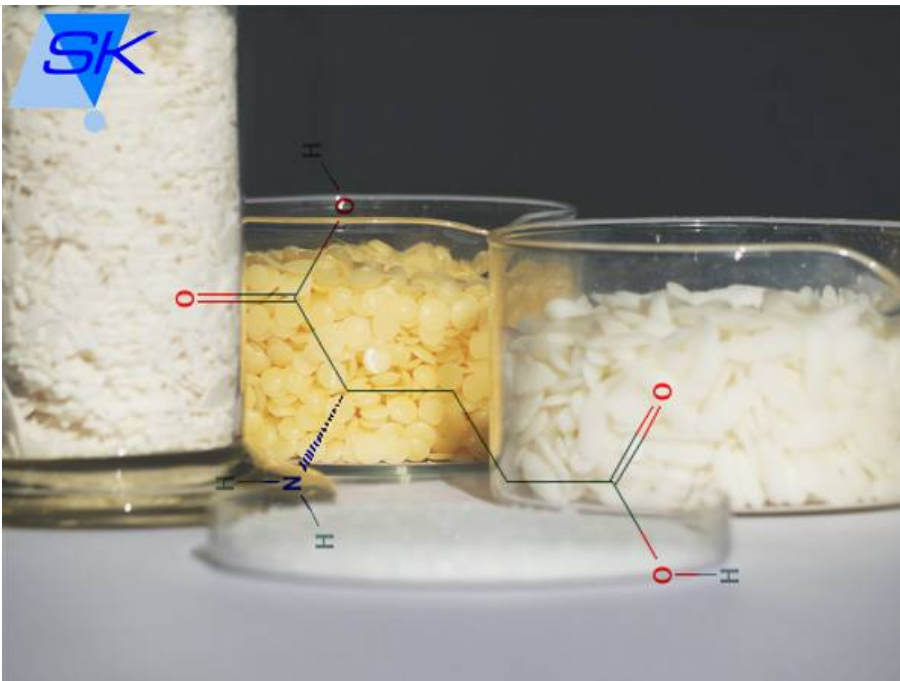


Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Glutaminsäure CAS Nr. : 56-86-0



| | |
|----------------------------------|--|
| Chem. Bezeichnung : | Glutaminsäure |
| chem. Charakterisierung : | L-Glutaminsäure |
| Aussehen : | weisses kristallines Pulver |
| Gehalt : | >99,0 % |
| Gehalt2 : | Chlorid: max. 0,20 %, Ammonium: max. 0,20 %, Sulfat: max. 0,30 % |
| Dichte : | 1,54 (20°C) |
| Verpackung : | Fässer |

| | |
|---------------------------|--|
| Einecs : | 200-293-7 |
| CAS Nr. : | 56-86-0 |
| WGK : | 1 |
| Sonstiges : | Eisen: max 10 ppm, Schwermetalle: max. 10 ppm, Arsen: max. 1 ppm |
| Synonym : | alpha Aminiosäure und Di-Carbonsäure |
| Allgemeine Infos : | Löslichkeit in Wasser 11 g/L (25°C) pH-Wert 3 – 3,5 (10 g/l, 25 °C) isoelektrischer Punkt pH 3,24 Schmelzpunkt 160°C Zersetzungsbereich > 200 °C |
| Anwendung : | Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen. |
| Warengruppen : | CARBONSAEUREN, Aromatisch Di-Carbonsäuren |

Version: 25.06.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.