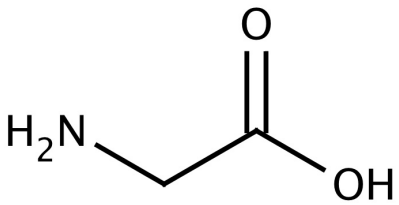
POL-AURA Jakub Ławrynowicz
10-683 Olsztyn, Trylińskiego 2
woj. warmińsko-mazurskie, Polska
t. +48 89 679 05 01 f: +48 89 679 05 06
biuro@pol-aura.pl | www.pol-aura.pl

Specyfikacja produktu

Nazwa produktu	:	Glicyna, zgodny z EP, USP
Numer katalogowy	:	PA-03-2320-M
Numer CAS	:	56-40-6
Numer WE	:	-
Numer MDL	:	MFCD00008131
PubChem SID	:	310274276



Masa cząsteczkowa	:	75.07
Wzór sumaryczny	:	C2H5NO2
Temperatura przechowywania	:	+20°C

Właściwość	Specyfikacja
Opis fizyczny	Biały krystaliczny proszek
Identyfikacja	IR
Rozpuszczalność (10% w wodzie)	Przejrzysty, bezbarwny roztwór
pH (5% w wodzie)	5.9 - 6.4
Metale ciężkie (jak Pb)	≤10ppm
Chlorek (Cl)	≤0.007%
Siarczan (SO4)	≤0.0065%
Ołów (Pb)	≤3ppm
Arsen (As)	≤1ppm
Rtęć (Hg)	≤0.1ppm
Kadm (Cd)	≤1ppm
Pozostałość po zapłonie	≤0.1%
Strata przy suszeniu	≤0.2%
Substancje ulegające hydrolizie	Zdaje test
Lotne zanieczyszczenia organiczne	Zdaje test
Substancje dodatnie dla ninhydryny	Zdaje test
Zawartość (miareczkowanie)	98,5 - 101,5% (sucha masa)

Wersja specyfikacji : v.1.1

Link do produktu: https://pol-aura.pl/glicyna-zgodny-z-ep-usp-56-40-6-p-2880.html

Copyright: Pol-Aura, 2019
Wydrukowano 2021-12-29