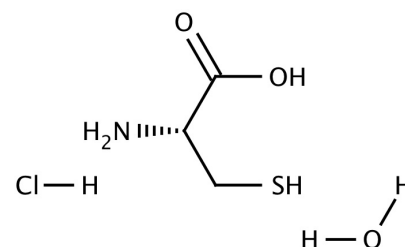


Specyfikacja produktu

Nazwa produktu	:	L-Cysteiny chlorowodorek, 1 hydrat
Numer katalogowy	:	PA-03-4222-M
Numer CAS	:	7048-04-6
Numer WE	:	-
Numer MDL	:	MFCD00065606
PubChem SID	:	310270758
Masa cząsteczkowa	:	175.64
Wzór sumaryczny	:	C3H7NO2S HCl H2O
Temperatura przechowywania	:	+20°C



<u>Właściwość</u>	<u>Specyfikacja</u>
Opis fizyczny	Biały proszek
Specyficzna rotacja optyczna	+5.5 - +7.0 ° ([α] ₂₀ /D)
pH	1.5 - 2.0
Chlorek (Cl)	19.89 - 20.29 %
Jon amonowy (NH ₄)	≤0.02%
Siarczan (SO ₄)	≤0.02%
Żelazo (Fe)	≤10ppm
Inne aminokwasy	Niewykrywalny
Strata przy suszeniu	8.5 - 12.0 %
Pozostałość po zapłonie	≤0.1%
Ołów (Pb)	≤3ppm
Arsen (As)	≤1ppm
Rtęć (Hg)	≤0.1ppm
Kadm (Cd)	≤1ppm
Zawartość	99.0 - 100.5 %

Wersja specyfikacji : v.1.1

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/l-cysteiny-chlorowodorek-1-hydrat-7048-04-6-p-6641.html>

Wydrukowano 2021-12-30