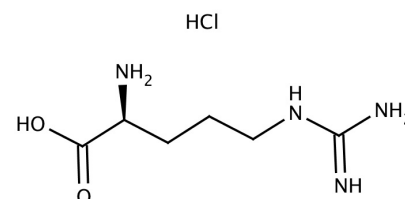


Specyfikacja produktu

Nazwa produktu	:	L-argininy chlorowodorek, GlenCell, odpowiedni do hodowli komórek
Numer katalogowy	:	PA-03-1372-M
Numer CAS	:	1119-34-2
Numer WE	:	-
Numer MDL	:	MFCD00064550
PubChem SID	:	-
Masa cząsteczkowa	:	210.67
Wzór sumaryczny	:	C ₆ H ₁₄ N ₄ O ₂ HCl
Temperatura przechowywania	:	+20°C



<u>Właściwość</u>	<u>Specyfikacja</u>
Opis fizyczny	Biały krystaliczny proszek
Identyfikacja	IR
Rozpuszczalność	Dobrze rozpuszczalny w wodzie, bardzo słabo rozpuszczalny w alkoholu
Rozpuszczalność (10% w wodzie)	Przezroczysty, bezbarwny roztwór
Przepuszczalność	≥98.0%
Specyficzna rotacja optyczna	+21.5 - +23.5 °
Chlorek (Cl)	16.6 - 17.0 %
Amon (NH ₄)	≤0.02%
Siarczan (SO ₄)	≤0.02%
Żelazo (Fe)	≤10ppm
Metale ciężkie (jako Pb)	≤10ppm
Arsen (As ₂ O ₃)	≤1ppm
Substancje pokrewne	≤0.4%
Pozostałości po zapłonie	≤0.1%
Strata przy suszeniu	≤0.2%
pH	4.7 - 6.2
Endotoksyny	≤6.0EU/g
Zawartość	99.0 - 101.0 %
Pochodzenie	Pochodzenie niezwierzęce

Wersja specyfikacji : v.1

Link do produktu:

<https://pol-aura.pl/l-argininy-chlorowodorek-odpowiedni-do-hodowli-komorek-1119-34-2-p-6232.html>

Copyright: Pol-Aura, 2019
Wydrukowano 2021-12-30