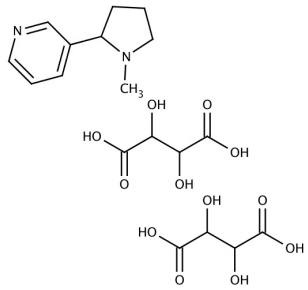
POL-AURA Jakub Ławrynowicz
10-683 Olsztyn, Trylińskiego 2
woj. warmińsko-mazurskie, Polska
t. +48 89 679 05 01 f: +48 89 679 05 06
biuro@pol-aura.pl | www.pol-aura.pl

Specyfikacja produktu



Nazwa produktu	:	(-)-Nikotyna sól wodoro winianowa
Numer katalogowy	:	PA-03-9693-L
Numer CAS	:	65-31-6
Numer WE	:	-
Numer MDL	:	MFCD00069368
PubChem SID	:	295369473

Masa cząsteczkowa	:	462.41 (bezw.)
Wzór sumaryczny	:	C10H14N2 2C4H6O6 (bezw.)
Temperatura przechowywania	:	+4°C

Właściwość	Specyfikacja
Opis fizyczny	Proszek o barwie białej do prawie białej
Rozpuszczalność	10% w wodzie: rozpuszczalny
Rozpuszczalność	1% w 96% etanolu: słabo rozpuszczalny
Identyfikacja	IR
pH (10% w wodzie)	3.0 - 3.4
Specyficzna rotacja optyczna	+21,0 - +23,0 ° (1% w wodzie)
Substancje pokrewne (HPLC)	Wszelkie określone zanieczyszczenia: ≤0,3%
Substancje pokrewne (HPLC)	(Kontynina, Miosmina, N-tlenek nikotyny, beta-nikotyryna, Anatabina, Anabazyna, Nornikotyna)
Substancje pokrewne (HPLC)	Nieokreślone zanieczyszczenie: ≤ 0,1%
Substancje pokrewne (HPLC)	Całkowite zanieczyszczenia: ≤ 0,8%
Woda	6.9 - 8.0 %

Popiół siarczanowy	≤0.1%
Zawartość (HPLC)	98,5 - 101,5% (baza bezwodna)
Pozostałości rozpuszczalników	Etanol: ≤5000 ppm, metanol: ≤ 3000 ppm

Wersja specyfikacji : v.1

Link do produktu: https://pol-aura.pl/nikotyna-sol-wodoro-winianowa-65-31-6-p-3104.html

Copyright: Pol-Aura, 2019
Wydrukowano 2021-12-01