

Сертифікат якості
БЕЛАДОННИ ЛИСТЯ
Belladonnae folium (Atropa belladonna L.)

Номер партії: УНА - 01/0907
Розмір серії: 2 440 kg
Термін придатності: 07.09.2019
Аналіз виконано: Згідно ДФУ

№	Найменування показника	Вимоги ДФУ	Результат контролю
1	Опис	Листки зеленого або коричнювато-зеленого кольору, дещо темніші з верхнього боку, часто зім'яті, згорнуті й у сировині частково сплутані разом.	Відповідає
2	Ідентифікація	A. Макроскопічний опис B. ТШХ C. З'являється темно-фіолетове забарвлення. D. ТШХ	Відповідає
4	Сторонні домішки (2.8.2)	Не більше 3 % стебел більше 5 мм у діаметрі.	2.0%, Відповідає
5	Загальна зола (2.4.16)	Не більше 16.0%.	14.2%, Відповідає
6	Зола, не розчинна у хлористоводневій кислоті (2.8.1)	Не більше 4.0%.	3.5 %, Відповідає
7	Втрата в масі при висушуванні (2.2.32)	Не більше 7.0%	6.8%, Відповідає
8	Кількісне визначення	Не менше 0.30% суми алкалоїдів, у перерахунку на гіосціамін (C ₂₁ H ₂₃ N ₃ O ₃ ; Мм. 289.4) та суху сировину.	0.68%, Відповідає
9	Важкі метали (2.4.27): - cadmium (Cd) - lead (Pb) - mercury (Hg)	не більше 1.0 ppm; не більше 5.0 ppm; не більше 0.1 ppm.	Відповідає 0.004 ppm 0.1 ppm 0.01 ppm
10	Афлотоксини(2.8.18): - афлатоксин В1 - сума афлатоксинів (В1, В2, G1, G2)	максимум 2 µg/kg максимум 4 µg/kg	Відповідає 0.9 µg/kg 0.9 µg/kg
11	Пестициди (2.8.13)	Відповідати межам вмісту пестицидів, зазначеним у Табл. 2.8.13.-1	Відповідає
12	Радіоактивне забруднення: - цезій-137 (¹³⁷ Cs) - стронцій-90 (⁹⁰ Sr)	максимум 500 Bk/kg максимум 200 Bk/kg	Відповідає 54.0 ± 21.6 Bk/kg 17.3 ± 6.9 Bk/kg

Заключення: Сировина відповідає вимогам ДФУ.

Директор
Дата видачі сертифікату:

Михайлич Р.А.
30.10.2017

