

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 259182/22/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD Na dobry sen 90 tab Partia: 1S220308 Data produkcji: 31.03.2022 Data przydatności: 31.03.2024
Data przyjęcia próbki	07.06.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	08.06.2022	
Data zakończenia badań	17.06.2022	
Data utworzenia sprawozdania	17.06.2022	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Masa netto 1 sztuki PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021 p. 8.2.	mg	1201 (min. 1192; max. 1207) ± 36
* # Alkaloidy pirolizydynowe HM-MA-M 02-055,LC-MS/MS:2017-11		
N-tlenek echimidyny	µg/kg	< 10
N-tlenek heliosupiny	µg/kg	< 10
Echimidina/Heliosupina, suma	µg/kg	< 10
N-tlenek echinatyny	µg/kg	< 10
Europina	µg/kg	< 10
N-tlenek europiny	µg/kg	< 10
Heliotryna	µg/kg	< 10
N-tlenek heliotryny	µg/kg	< 10
N-tlenek integerryminy/N-tlenek senecjoniny, suma	µg/kg	< 10
Intermedyna	µg/kg	< 10
N-tlenek intermedyny/N-tlenek indycyny, suma	µg/kg	< 10
Lasiokarpina	µg/kg	< 10
N-tlenek lasiokarpiny	µg/kg	< 10
Likopsamina/Indycyna, suma	µg/kg	< 10
N-tlenek likopsaminy	µg/kg	< 10
Retrorsyna/Usaramina, suma	µg/kg	< 10
N-tlenek retrorsyny/N-tlenek usaraminy, suma	µg/kg	< 10
Rinderina/Echinatina, suma	µg/kg	< 10
N-tlenek rinderiny	µg/kg	< 10
Senecjonina	µg/kg	< 10
Senecyfilina	µg/kg	< 10
N-tlenek senecyfiliny	µg/kg	< 10
Senecywernina/Integrerrimina, suma	µg/kg	< 10

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 259182/22/GDY

N-tlenek senecywerniny	µg/kg	< 10
Senkirkina	µg/kg	< 10
Spartioidyna	µg/kg	< 10
N-tlenek spartioidyny	µg/kg	< 10
Erucifolina	µg/kg	< 10
N-tlenek erucyfoliny	µg/kg	< 10
Jakobina	µg/kg	< 10
N-tlenek jakobiny	µg/kg	< 10
Monokrotalina	µg/kg	< 10
N-tlenek monokrotaliny	µg/kg	< 10
Trichodesmina	µg/kg	< 10
Alkaloidy pirolizydynowe, suma BfR-28 ¹⁾	µg/kg	niewykrywalny
Alkaloidy pirolizydynowe, suma VO 2020/2040 ¹⁾	µg/kg	niewykrywalny

1) Parametr nie jest objęty zakresem akredytacji.

Badanie: Alkaloidy pirolizydynowe wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-14170-01-00

Autoryzował:

Aleksandra Gorzala, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Uśredniania Próbek i Analiz Fizycznych Gdynia

Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

Zatwierdzono kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę