

**ZAŁĄCZNIK DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ**  
(ATTACHMENT TO THE RESEARCH REPORT)

**Załącznik nr 1**  
(Attachment no 1)

do próbki/próbek nr 20349/10/24  
(to sample/samples no 20349/10/24)  
do zlecenia nr B/0/10/2024/360  
(to order/orders no B/0/10/2024/360)

**Alkaloidy pirolizydynowe**  
(Pyrrolizidine alkaloids)

<b>Nazwa/Opis próbki</b> (Name/sample description)	SFD PODAGRYCZNIK 100 caps
<b>Data rozpoczęcia badań</b> (Test start date)	14.10.2024
<b>Data zakończenia badań</b> (Test end date)	21.10.2024
<b>Metoda/dok. odniesienia</b> (Reference method/doc.)	HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2022-01

<b>Badany parametr</b> (Test parameter)	<b>j.m.</b> (Unit)	<b>Wynik</b> (Result)
N-tlenek echimidyny (Echimidine N-oxide)	µg/kg	<10
N-tlenek heliosupiny (Heliosupine N-oxide)	µg/kg	<10
Echimidina/Heliosupina, suma (Echimidine/Heliosupine, sum)	µg/kg	<10
N-tlenek echatyny (Echinatine N-oxide)	µg/kg	<10
Europina (Europine)	µg/kg	<10
N-tlenek erucyfoliny (Europine N-oxide)	µg/kg	<10
Heliotryna (Heliotrine)	µg/kg	<10
N-tlenek heliotryny (Heliotrine N-oxide)	µg/kg	<10
N-tlenek integerryminy/N-tlenek senecjoniny, suma (Integerrimine N-oxide/Senecionine N-oxide, sum)	µg/kg	<10
Intermedyna (Intermedyna)	µg/kg	<10
N-tlenek intermedyny/N-tlenek indycyny, suma (Intermedin N-oxide/Indicine N-oxide, sum)	µg/kg	<10
Lasiokarpina (Lasiocarpine)	µg/kg	<10
N-tlenek lasiokarpiny (Lasiocarpine N-oxide)	µg/kg	<10
Likopsamina/Indycyna, suma (Lycopsamine/Indicine, sum)	µg/kg	<10
N-tlenek likopsaminy (Lycopsamine N-oxide)	µg/kg	<10
Retrorsyna/Usaramina, suma (Retrorsine/Usaramine, sum)	µg/kg	<10

N-tlenek retrorsyny/N-tlenek usaraminy, suma ( <i>Retrorsine N-oxide/Usaramine N-oxide, sum</i> )	µg/kg	<10
Rinderina/Echinatina, suma ( <i>Rinderine/Echinatine, sum</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek rinderiny ( <i>Rinderine N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Senecjonina ( <i>Senecionine</i> )	µg/kg	<10
Senecyfilina ( <i>Seneciphylline</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek senecyfiliny ( <i>Seneciphylline N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Senecywernina/Integrerrimina, suma ( <i>Senecivernine/Integerrimine, sum</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek senecywerniny ( <i>Senecivernine N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Senkirkina ( <i>Senkirkine</i> )	µg/kg	<10
Spartioidyna ( <i>Spartioidine</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek spartioidyny ( <i>Spartioidine N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Erucifolina ( <i>Erucifoline</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek erucyfoliny ( <i>Erucifoline N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Jakobina ( <i>Jacobine</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek jakobiny ( <i>Jacobine N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Monokrotalina ( <i>Monocrotaline</i> )	µg/kg	<10
N-tlenek monokrotaliny ( <i>Monocrotaline N-oxide</i> )	µg/kg	<10
Trichodesmina ( <i>Trichodesmine</i> )	µg/kg	<10
Alkaloidy pirolizydynowe, suma BfR-28 / Ph.EUR. 2.8.26 ( <i>Pyrrrolizidine alkaloids, sum BfR-28/ Ph.EUR. 2.8.26</i> )	µg/kg	Nie wykryto ( <i>Not detectable</i> )
Alkaloidy pirolizydynowe, suma VO 2023/915 ( <i>Pyrrrolizidine alkaloids, sum VO 2023/915</i> )	µg/kg	Nie wykryto ( <i>Not detectable</i> )

Sporządzono dnia:  
(*Date Prepared*)  
**21.10.2024**

Autoryzował wyniki:  
(*Authorized result*)  
Na sprawozdaniu z badań  
(*On the test report*)

**Koniec Załącznika**  
(*End of Attachment*)