

ACCREDIT LABORATÓRIUM Székhely: 6725 Szeged, Pálfy u. 52.3 Telephely: 6728 Szeged, Budapesti út 9. Tel.: +36305259395 e-mail: contact@accredit.hu www.accredit.hu	VIZSGÁLATI JELENTÉS TEST REPORT MINŐSÉGI VIZSGÁLAT QUALITY ANALYSIS MAKROSZKÓPOS AZONOSÍTÁS MACROSCOPIC IDENTIFICATION	Terméknév / Product name: Azonossági vizsgálat/ <i>Identity verification</i> Azonosító / Document ID: VJ-FRA-MAK-001/2024
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gyógynövénydrog Európai Gyógyszerkönyv szerinti azonossági vizsgálata / *Identity verification of medicinal plant material according to the European Pharmacopoeia*

1. BEVEZETŐ / INTRODUCTION

A kutyabengékéreg (*Frangulae cortex*) makroszkópos és organoleptikus azonosítása az Európai Gyógyszerkönyv 11.5 (Ph. Eur. 11.5) jellemzése alapján (04/2011:0025) történik. / *Macroscopic and organoleptic identification of Frangula bark (Frangulae cortex) is carried out according to the description in the European Pharmacopoeia 11.5 (04/2011:0025, Ph. Eur. 11.5).*

A *Frangulae cortex* definíciója / *Definition of Frangulae cortex:*

A *Rhamnus frangula* L. (*Frangula alnus* Miller) szárának és ágainak szárított, egész vagy töredezett kérge. / *Dried, whole or fragmented bark of the stems and branches of Rhamnus frangula L. (Frangula alnus Miller).*

2. VIZSGÁLT TERMÉKEK / TESTED PRODUCTS

Megrendelő / Client	Indikáció Kft.
Rendelésszám / PO number	193

Terméknév / Product name	Azonosító / Lot number	Vizsgálat dátuma / Date of analysis
Kutyabengékéreg	LOT 90-3-106-0077-18	2024.06.05.

 <p>Székhely: 6725 Szeged, Pálfy u. 52.3 Telephely: 6728 Szeged, Budapesti út 9. Tel.: +36305259395 e-mail: contact@accredit.hu www.accredit.hu</p>	<p>VIZSGÁLATI JELENTÉS <i>TEST REPORT</i></p> <p>MINŐSÉGI VIZSGÁLAT <i>QUALITY ANALYSIS</i></p> <p>MAKROSZKÓPOS AZONOSÍTÁS <i>MACROSCOPIC</i> <i>IDENTIFICATION</i></p>	<p>Terméknév / Product name: Azonossági vizsgálat/ <i>Identity verification</i></p> <p>Azonosító / Document ID: VJ-FRA-MAK-001/2024</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. DOKUMENTÁCIÓ / DOCUMENTATION

Dokumentum / Document	Azonosító / ID
Monográfia száma / <i>Monograph number</i>	04/2011:0025
Vizsgálati protokoll / <i>Test protocol</i>	VP-FRA-MAK v01

4. AZONOSÍTÁS / IDENTIFICATION

A drog hajlított, majdnem sík vagy görbült, illetve egyszerű, vagy kettős csövecskékhez hasonló, 0,5-2 mm vastag, különböző hosszúságú és átmérőjű kéregdarabokból áll. A kéreg szürkésbarna-sötétbarna színű, hosszan ráncolt, külső oldalán számos szürkés színű keresztirányban húzódó, hosszulás lenticella található. A felületi réteg eltávolítása után egy sötétvörös réteg válik láthatóvá. A lúgok hatására vörösre színeződő narancsos-barna – vörös4-barna színű belső oldal sima felszínű, hosszában sávzott. Törése tömör, belső részén rostos. / *The bark occurs in curved, almost flat or rolled fragments or in single or double quilled pieces usually 0.5-2 mm thick and variable in length and width. The greyish-brown or dark brown outer surface is wrinkled longitudinally and covered with numerous greyish, transversely elongated lenticels; when the outer layers are removed, a dark red layer is exposed. The orange-brown or reddish-brown inner surface is smooth and bears fine longitudinal striations; it becomes red when treated with alkali. The fracture is short, fibrous in the inner part.*

5. EREDMÉNY / RESULTS

Megfelel. / *Complies.*



Szeged, 2024. 06. 06.

Dr. Csupor-Löffler Boglárka Ph.D

Ügyvezető / *Executive Director*

Tel.: +36305259395
e-mail: contact@accredit.hu

dr. Vollár Martin

Gyógyszeranalitikus / *Pharmaceutical analyst*