

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

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

**1. BEVEZETŐ / INTRODUCTION**

A pásztortáska (*Bursae pastoris herba*) makroszkópos és organoleptikus azonosítása az Európai Gyógyszerkönyv 11.5 (Ph. Eur. 11.5) jellemzése alapján (04/2024:2947) történik. / *Macroscopic and organoleptic identification of Shepherd's purse (Bursae pastoris herba) is carried out according to the description in the European Pharmacopoeia 11.5 (04/2024:2947, Ph. Eur. 11.5)*

*Bursae pastoris herba* definíciója/*Definition of Bursae pastoris herba:*

A drog a *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. növény egész, vagy aprított, szárított virágzó és virágokat viselő levegővel telt részei. / *Dried, whole or fragmented, flowering and fruit-bearing aerial parts of Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.*

**2. VIZSGÁLT TERMÉKEK / TESTED PRODUCTS**

<b>Megrendelő / Client</b>	Indikáció Kft.
<b>Rendelésszám / PO number</b>	198

<b>Terméknév / Product name</b>	<b>Azonosító / Lot number</b>	<b>Vizsgálat dátuma / Date of analysis</b>
Pásztortáska	LOT FD/5802/3	2024.06.05.

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

### 3. DOKUMENTÁCIÓ / DOCUMENTATION

Dokumentum / Document	Azonosító / ID
Monográfia száma / Monograph number	04/2024:2947
Vizsgálati protokoll / Test protocol	VP-CAP-MAK v01

### 4. AZONOSÍTÁS / IDENTIFICATION

Teljes drog. A szárak legfeljebb 3 mm vastagok, általában finoman barázdáltak hosszanti irányban, hengeres vagy többnyire szögletes alakúak és világosszürkétől világoszöldig terjedő színűek. A bazális rozetták levelei tojásdad vagy lándzsás alakúak, szárnyasan lebenyezettek vagy szárnyasak, alacsony fogazott vagy ép szélűek. A szárlevelek kisebbek, ritkák, ülő helyzetűek, ép szélűek, és szárölelők vagy nyíl alapúak. A levelek zöldek és fényesek, ritkán szőrözöttek. A virágok a szárak végein csoportosan fürtben vannak jelen. Minden virág négy szíromlevéllel bír, melyek legfeljebb 4 mm szélesek és kétszer hosszabbak, mint a négy csészelevél. A termés a virágokkal együtt jelenik meg, zöld vagy világoszöld színű, lapított, fordított szív alakú, kocsányon ülő becőke termés. 4–6 mm hosszú és a bibeszál tisztán látható maradványait viseli. A becőke gyakran hasadva kinyílik, fehér álrekeszt mutat, mely az összenőtt termőlevelet ketté osztja. A pollenszemek 1 mm hosszúak, tojásdadok, és pirosasbarnák. / *Whole drug. The stems are up to 3 mm thick, generally finely grooved lengthwise, cylindrical or more or less angular and light grey to light green. The leaves of the basal rosette are elliptical to lanceolate, pinnately lobed or pinnatifid, with shallowly dentate or entire margins. The cauline leaves are smaller, sparse, sessile, with entire margins and an amplexicaul and arrow-shaped base. The leaves are green and glabrous or sparsely haired. The flowers are grouped in a raceme at the end of stems; each flower has 4 white petals measuring up to 4 mm wide and about twice as long as the 4 sepals. The fruit, which occurs simultaneously with the flowers, is a green or light green, flattened, obcordate, pediculated silicula 4 to 6 mm long and bears the clearly visible remains of the style. The silicula is often split open, revealing the white false septum that divides the fused carpel in two. The seeds are about 1 mm long, oval and reddish-brown.*

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

Az aprított növényi drog számos szártörédket mutat, és a szív alakú becőkét, a termőlevél maradványait a rekesszel együtt is tartalmazza. / *The fragmented herbal drug presents numerous fragments of the stems, the heart-shaped silicula, and isolated remains of the carpels including the septum.*

## 5. EREDMÉNY / RESULTS

Megfelel – aprított drog / *Complies – fragmented drug.*



Szeged, 2024. 06. 07.

.....  


**Dr. Csupor-Löffler Boglárka Ph.D**

Ügyvezető / *Executive Director*

Tel.: +36305259395  
e-mail: [contact@accredit.hu](mailto:contact@accredit.hu)

.....  


**dr. Vollár Martin**

Gyógyszeranalitikus / *Pharmaceutical analyst*