

## MINŐSÉGI BIZONYLAT/ Certificate of Analysis

Készítmény neve / Product name: **BENAMAX 5 mg ízesített tabletta**  
 Gyártási száma / Batch number: **790087B**  
 Mennyiség / Quantity: **425 x 28 tabl.bliszter fóliában és papírdobozban.**  
 Gyártási idő / Date of manufacture: **08/2017**  
 Lejáratási idő / Date of expiry: **02/2019**  
 Vizsgálati jegy száma : /  
 No. of Analytical card: **0790B/2017**

Vizsgálati paraméterek / Tests parameters	Követelmények / Requirements	Eredmények / Results
1. Leírás / Appearance	Barna, ovális, osztott tabletta / Brownish, oval, divisible, centre scored tablets	Megfelel/ complies
2. Kopásállóság / Friability	max. 1.0 %	0.1
3. Szárítási veszteség / Loss on drying	max. 5.0%	3.5
4. Tömegegységesség / Uniformity of dosage units	AV / Acceptance value $\leq 15.0$	1.4
5. Szétesési idő / Disintegration time	< 15 min	Megfelel/complies
6. Kioldódás / Dissolution	NLT 80 %	91
7. Mikrobiológiai tisztaság / Microbiological quality*		
7.1. Összesíra / TAMC	$\leq 10^3/g$	
7.2. Összes gomba / TYMC	$\leq 10^2/g$	
7.3. Epe-toleráns gram-neg. baktériumok / Bile-tolerant gram-neg. bacteria	$\leq 10^2/g$	
7.4. Escherichia coli	negatív / absent	
7.5. Salmonella	negatív / absent	
7.6. S. aureus	negatív / absent	
8. Szennyező anyagok / Related substances		
8.1. C Szennyező / Impurity C	$\leq 1.0 \%$	< 0.3
8.2. bármely egyéb nevesített vagy nem nevesített szennyező / any other specified or unspecified related products:	$\leq 0.5 \%$	< 0.3
8.3. Összes szennyező / Total impurities	$\leq 2.0 \%$	< 0.3
9. Azonosság / Identification		
9.1. HPLC / HPLC	R <sub>i</sub> és a spektrum azonos a standarddal / R <sub>i</sub> and purity of main peak is similar to RS	Megfelel/ complies
9.2. VRK / TLC*	A főfolt R <sub>f</sub> azonos a standarddal / R <sub>f</sub> of principal spot is similar to CRS	Megfelel/ complies
10. Tartalmi meghatározás / Assay of active ingredient		
10.1. benazepril hydrochloride	4.75 - 5.25 mg/tbl	5.01

\*periodikus vizsgálat, minden 10-dik sarzs / periodic test, every 10<sup>th</sup> batch

1 :Habár véletlenszerű ellenőrzést végzünk, igazoljuk, hogy a sarzs a vizsgálatnak és a követelményeknek megfelel. / Test is carried out on a spot-check basis. We confirm howere compliance with the inspection and requirements also for this batch.

**Minősítés / Qualification: megfelelt / accepted**

Igazolom, hogy a jelen késztermék sarzs minden gyártási lépése a GMP követelményeknek valamint a célszágban lévő forgalombahozatali engedélynek megfelel. / I hereby certify that all the manufacturing stages of this batch of finished product have been carried out in full compliance with the cGMP requirements and with the requirements of the Marketing Authorisation of the destination country.

Kistarcsa, 2017/12/15.

**LAVET Kft./Ltd.**  
Meghatalmazott személy/  
Qualified person (1)

Dr. Galambos Zsuzsa  
Meghatalmazott személy / Qualified person

