

Padlých hrdinů 927/865, 752 33 Kojetín  
tel.: +420 581 753 200 fax: +420 581 762 787

Číslo atestu : 512 / 2005

Zadavatel : MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s.  
Datum odběru : 23.08.2005  
Datum analýzy : 23.08.2005

Odběratel : MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s.  
Vzorek odebral : Složilová M.  
Datum předání výsledků : 23.08.2005

**Vzorek ( číslo - název - místo odběru - norma )**

č. 487 **líh bezvodý medicínální (tržní druh C)** Nádrž č. 16 PN 66 0835 - A15

Výsledek zkoušky :

Parametr	Hodnota	Jednotka	min	Norma	max.	Metoda
absorbance	vyhovuje +- 1.0 +- 0.3	mg/l aa			10.0	1 - GC
acetal+acetal	vyhovuje +- <1.0 +- 0.1	ppm			2.0	3 - VOLUM
acidit/alkalit	99.90 +- 0.05	%obj.	99.70			2 - PYK
benzen	<1.0 +- 30 %	mg/l aa			100.0	1 - GC
etanol	1.0 +- 0.1	mg/l aa			20.0	4 - GRAV
metanol	0.79093 +- <1.0 +- 30 %	mg/l aa	0.79000	0.79200		2 - PYK
odparek	ANO +- <1.0 +- 30 %	mg/l aa			300.0	1 - GC
relat. hustota						
těk. nečistoty						
totožnost						

**Senzorické hodnocení :**  
Vzhled - čirá tekutina, bez zákalu, sedimentu, mechanických a jiných cizích nečistot  
Barva - bezbarvá tekutina i po naředění na 30 % obj. destilovanou vodou  
Vůně a chuť - charakteristická, bez cizích pachů a příchutí

**Posouzení výsledků ve vztahu k jakostní normě**

Vzorek č. 487 ve stanovených parametrech vyhovuje vyhlášce MZe 141/97 v plat. znění, Pharm-Eur 5 i USP 28

**Expirace :** za dodržení skladovacích podmínek dle bezpečnostního listu je expirace neomezená.

**Poznámka :**

Metoda 1 = GC - FID, zkouška je uložena v souboru C:/STAR / MODULE 16 / LIH 066.RUN

**Veď. střediska kontroly jakosti :** Složilová Marie

**Manažer QMS :** Ing. Barnet Jiří

**Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů !**

**Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý !**

Zpracoval : Složilová M.  
V Kojetíně : 23.08.2005

**Razítko a podpis :**

MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s.  
Padlých hrdinů 927/865  
752 33 Kojetín  
IČO: 26463571 DIČ: CZ26463571  
středisko kontroly jakosti

MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN - ZÁRUKA KVALITY