

Téma diplomové práce	<b>Vlastnosti větvených oligoesterů plastifikovaných 10 % triethylcitrátu</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Jitka Třešňáková</b>
Jméno vedoucího diplomové práce	<b>PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.</b>

## I. Posudek vedoucího diplomové práce

Studentka Jitka Třešňáková zpracovala na katedře farmaceutické technologie experimentální diplomovou práci na téma Vlastnosti větvených oligoesterů plastifikovaných 10 % TEC. Metodologicky se jedná o experiment realizovaný již v několika diplomových a rigorózních pracích s jinými oligoestery nebo plastifikátory.

Diplomantka samostatně a svědomitě řešila zadání experimentální části práce. Bezvadně zvládla práci na Materiálovém zkušebním stroji, na kterém měřila adhezivní sílu. Bez problémů se vyrovnala rovněž s měřením viskozity. Pracovala samostatně, svědomitě, prokázala vysokou zručnost. Na získané výsledky je možno se plně spolehnout.

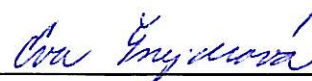
Teoretická část diplomové práce přehledně shrnuje výhody, nevýhody a možnosti využití bioadhezivních přípravků. Značná část je věnována specifické bioadhezi. Diplomantka si samostatně vyhledávala odbornou literaturu v dostupných databázích a celkem bez problémů se poradila se zpracováním teoretické části.

Celá diplomová práce je po formální stránce na vysoké úrovni, čímž diplomantka prokázala, že zvládá práci s rozsáhlejším dokumentem ve wordu a zpracování výsledků v excelu.

Experimentální práci Jitky Třešňákové, i předloženou diplomovou práci, hodnotím kladně a doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **v ý b o r n ě**

V Hradci Králové dne 21. 5. 2009



Podpis vedoucího diplomové práce