

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmaceutické technologie

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Oponent/ka: **Ing. Vladimír Špaček, CSc.**

Rok obhajoby: 2011

Autor/ka práce: **Tereza Hofmanová**

Název práce:

Stanoví lisovatelnosti plniv a mastku

Rozsah práce: počet stran: 67, počet grafů: 3, počet obrázků: 0,

počet tabulek: 42, počet citací: 22

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: výborná
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: velmi dobrý
- e) Prezentace výsledků: výborná
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Případné poznámky k hodnocení:

Dotazy a připomínky:

Str. 12 - používá se mastek jako mazadlo u tablet?

Str. 15 - Můžete vysvětlit konstatování, že energie E1 znázorňuje rozdíl mezi teoretickou a celkovou energií?

Str. 18 - Vyjadřuje uvedený vzorec na str. 18 plasticitu? Nemá být v daném vzorci energie E2?

Str. 19 - prosím potvrdit, že jsou v textu uvedené citace číslo 5 a 13 odlišné.

Str. 21 - je správné uvedení termínu "cukru"?

Str. 57-58 - proč se s prodlevou zvyšuje energie E2 a snižuje energie E3?

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 20.5. 2011

.....
podpis oponentky / oponenta