

## Posudek vedoucího bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

**Příjmení a jméno studenta:** Havlíková Martina  
**Studijní program:** B2901 Chemie a technologie potravin  
**Studijní obor:** Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Ústav technologie tuků, tenzidů a kosmetiky  
**Vedoucí bakalářské práce:** Ing. Jana Sedlaříková, Ph.D.  
**Akademický rok:** 2019/2020

**Název bakalářské práce:**  
Tenzidy na bázi cukrů pro kosmetické aplikace

### Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování bakalářské práce	B - velmi dobře
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	B - velmi dobře
5. Formulace závěrů práce	A - výborně
6. Přístup studenta k bakalářské práci	B - velmi dobře

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

**B - velmi dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Bakalářská práce studentky Martiny Havlíkové se zabývá zajímavým tématem povrchově aktivních látek na bázi cukrů, které jsou v současnosti hojně studovány jako vhodná mírnější alternativa klasických tenzidů.

Úvodní kapitoly se věnují vlastnostem a klasifikaci cukerných tenzidů, další část je zaměřena na jejich význam v kosmetickém průmyslu. Práce má logické členění a podává komplexní přehled týkající se dané problematiky. I když zpracování neprobíhalo zcela bez obtíží, Martina se snažila přistupovat k zadaným úkolům zodpovědně.

Zadání práce bylo splněno, veškerá použitá literatura byla citována a práce prokázala nulovou shodu při kontrole v systému Theses.cz.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

nejsou

Ve Zlíně dne **29. 05. 2020**

Podpis vedoucího bakalářské práce