

TESZTFELADATOK

Cím: AZ ASZPIRIN EREJE

Aszpirin tabletták hatóanyag tartalmának meghatározása (ASPIRIN STRENGTH: Determining the aspirin content of tablets)

Válaszd ki a helyes választ!

1. Mi az Aszpirin hatóanyagának helyes kémiai elnevezése?
 - a) Szalicilsav
 - b) 2-acetoxi-benzoésav**
 - c) 2-hydroxybenzoe sav
 - d) N-(4-Hydroxi-fenil)etanamid
2. A nyers aszpirin olvadáspontja alacsonyabb a tiszta Aszpirin olvadáspontjánál?
 - a) nem
 - b) 1-2 °C -kal magasabb
 - c) azonos
 - d) igen**
3. Miben oldódik jól az aszpirin?
 - a) vízben
 - b) acetonban
 - c) etil-alkoholban**
 - d) NaCl oldatban
4. Melyik módszer pontosabb az acetil-szalicilsav meghatározásra?
 - a) Olvadáspont-mérés
 - b) Spektrofotometriás módszer
 - c) Titrálás**
 - d) Vékonyréteg kromatográfia

A válaszokat pirossal írtuk a szövegbe.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.