

ТОВАРОЗНАВЧА ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАЛЬНИХ ПОРОШКІВ

Скульська А.М., гр. ММС-18

Науковий керівник – канд. техн. наук **Чуйко М.М.**
Харківський торговельно-економічний інститут КНТЕУ

На сьогоднішній день активно синтезуються і впроваджуються у виробництво нові речовини, які знаходять широке застосування в багатьох галузях народного господарства і вимагають гігієнічної регламентації. А отже, якість пральних порошків та розширення їх асортименту є важливим критерієм для подальшого розвитку даного сегменту ринку, для задоволення потреб споживачів та безпеки навколишнього середовища. Аналіз ринку продукції побутової хімії показав, що виробництво пральних порошків та їх асортимент на українському ринку постійно розширюється, удосконалюються технології. Тому доцільним було дослідити якість пральних порошків, що представлені в торговельній мережі.

Об'єктами дослідження були обрані зразки прального порошку для ручного прання п'яти підприємств-виробників, а саме: зразок №1: ТМ «Savex» – ТОВ «Фикосота ОДД», Болгарія; зразок №2: ТМ «Tide» – ТОВ «Procter&Gamble Україна», Україна; зразок №3: ТМ «Своя лінія» «Rio» – ПрАТ «Вінницяпобутхім», Україна; зразок №4: ТМ «Gala» – ТОВ «Procter&Gamble Україна», Україна; зразок №5: ТМ «Розумний вибір» – ТОВ фірма «СВ», Україна.

Фізико-хімічні показники, що регламентуються нормативно-технічною документацією, відображають якісну характеристику даної продукції. ДСТУ 2972:2010 «Засоби мийні синтетичні порошкоподібні. Загальні технічні вимоги та методи випробування» передбачено наступні показники якості даного продукту – концентрація водневих іонів (рН), піноутворювальна здатність, піностійкість, вологість та насипна щільність. Результати дослідження фізико-хімічних показників зразків прального порошку показали, що піностійкість прального порошку ТМ «Tide» дещо перевищує нормовані значення. Всі інші пральні порошки за фізико-хімічними показниками відповідають встановленим вимогам.

З метою підвищення гарантій щодо забезпечення якості прального порошку доцільно підсилити відповідальність виробників та державний контроль за виробництвом і дотриманням встановлених вимог до показників якості прального порошку. Через недотримання санітарно-гігієнічних умов виробництва, порушення умов транспортування та неналежного контролю якості, готова продукція не завжди відповідає діючим нормам.