



Багато хто з нас користується декоративною чи гігієнічною косметикою: шампунями, дезодорантами, засобами гігієни тощо. Але, як ми можемо дізнатися чи безпечні застосовувані нами кошти? Новий стандарт ISO допоможе оцінити антимікробний захист косметики.

Існує кілька способів захисту косметики:

*хімічне консервування;*

*хімічна формула;*

*дизайн упаковки;*

*виробничий процес.*

Новий стандарт *ISO 11930:2012 «Косметика. Мікробіологія. Оцінка антибактеріального захисту косметичного засобу»* допоможе перевірити ефективність цих способів для забезпечення захисту споживачів.

В стандарті ISO 11930 описується процедура оцінки консервування косметичної продукції, в тому числі випробування на ефективність консервування, а також критерії оцінки. Стандарт дозволить поширити передовий досвід по всьому світу, що дозволить знизити бар'єри для торгівлі та підвищити ефективність компаній і впевненість споживачів у тому, що використовувана ними продукцію безпечна.

Вимоги стандарту ISO 11930 узгоджені з вимогами стандарту ISO 29621:2010 «Косметика. Мікробіологія. Керівництво з оцінки ризику та ідентифікації продукції з низьким мікробіологічними ризиком», який допомагає визначити продукцію, схильну до ризику мікробного зараження.

Стандарт ISO 11930:2012 «Косметика. Мікробіологія. Оцінка антибактеріального захисту косметичного засобу» розроблений технічним комітетом ISO/TC 217 «Косметика».

[Міжнародна організація з стандартизації \(ISO\)](#)