

PRÁCTICA 8. REALIZACIÓN DE JABÓN DE GLICERINA.

1. INTRODUCCIÓN.

El jabón de glicerina, es un jabón realizado a base de glicerina, con una pequeña cantidad de esencias y colorantes naturales. Es un jabón que se usa para pieles grasas, tiende a cerrar las glándulas sebáceas de la piel. También se usa para problemas de sequedad y descamación de la piel.

2. OBJETIVO.

Elaborar jabón a base de glicerina.

3. FUNDAMENTO TEÓRICO.

El jabón de glicerina es un producto semi -elaborado. A la glicerina se le añade una vez fundida al baño María aromas, esencias, aceites.

El pH de la glicerina es un pH parecido al de la piel, de ahí que se utiliza para la eliminación de impurezas sin resultar agresivo a la piel.

Para la fabricación industrial de glicerina se pueden utilizar materias primas como: sebo, aceites de coco o aceite de ricino.

4. MATERIALES Y REACTIVOS.

MATERIALES:

- Balanza granatario.
- Pipetas.
- Vasos de precipitado.
- Probetas.
- Varillas.

- Cucharilla.

REACTIVOS:

- Glicerina.
- Esencias.
- Aceites esenciales.
- Colorantes naturales.

5. PROCEDIMIENTO

- Se toma la cantidad deseada de glicerina se funde en baño María o microondas.
- Se añaden los colorantes y las esencias o aceites.
- Se pasa la mezcla espesa a los moldes.
- Se deja reposar y que termine de solidificar durante unas 24-48 horas tapados.
- Se sacan de los moldes y se guardan sin que les de la luz y evitando cambios bruscos de temperatura.





6. BIBLIOGRAFÍA:

- <https://www.granelada.com/blog/diferencias-entre-jabon-base-de-glicerina-y-la-glicerina-liquida/>
- https://es.wikipedia.org/wiki/Jab%C3%B3n_de_glicerina