



Fórmulas para elaborar Bases de Glicerina

Aprenderá a crear sus bases de Glicerina Transparentes y Blancas, de la forma más fácil y segura. Y obtendrá los principales proveedores venezolanos de insumos.

Antes de Comenzar

Para elaborar las bases de Jabón y cualquier tipo de Jabón se usa Soda o Sosa Cáustica por lo que es **IMPORTANTE** tomar las siguientes recomendaciones:

NUNCA añadir agua a la Soda Cáustica, puede causar una explosión!

SIEMPRE disolver la soda cáustica EN el agua.

(Recuerde: Disolver soda en agua, no agregar agua a soda)

GUARDAR la soda cáustica en recipientes etiquetados y cerrados, que sean impermeables al agua, aire o humedad.

SIEMPRE usar guantes de látex, gafas de seguridad y mascarillas al manejar la Soda Cáustica, cuando se mezcla con agua desprenderá humo tóxico, y si toma contacto con la piel es altamente corrosivo, puede causar severas lesiones en la piel, quemaduras serias.



El Proceso

INSTRUMENTOS

Usar SOLO equipos de acero inoxidable, plástico y vidrio que sea resistentes al calor.

NO usar madera, aluminio, hierro esmaltado o cerámica.



- UNA Olla de Acero Inoxidable lo bastante grande para el volumen de jabón a crear.
 - DOS Jarras de Acero Inoxidable, Plástico o Vidrio para la mezcla de la Soda Cáustica y los aceites.
 - UNA Balanza para medir los ingredientes
 - UNA Batidora Eléctrica o Batidor de mano de Silicona
 - UNO o DOS termómetros de Cristal o Acero inoxidable, capaz de marcar 100°
- Molde para dar forma al jabón. Puede ser de plástico o madera, se recomiendan moldes flexibles para facilitar la extracción
 - Gafas Protectoras, Delantal, Guantes de Látex

Formula

Ingredientes:

200 grs. Aceite de Coco
100 grs. Aceite de Ricino
100 grs. Acido Esteárico
80 grs. Glicerina líquida
153 grs. De azúcar disuelta en 126 grs de agua destilada.
400 grs de alcohol de 96°
53 grs de soda cáustica en 118 grs de agua destilada.

Preparación:

- 1°** Agregamos los 118grs de agua en la jarra, y disolvemos los 53gr de soda cáustica en el agua y dejamos enfriar (al iniciar la mezcla con el agua, el liquido se calentará), luego se agrega el alcohol.
- 2°** Calentamos en nuestra olla, los aceites junto con el ácido esteárico hasta que se disuelvan y añadimos la glicerina.
- 3°** Calentamos por separado la soda disuelta en agua y los aceites hasta que ambos lleguen a 70°C, recomendamos usar cocina eléctrica.



Base Glicerina Transparente

- 4°** Una vez alcanzada la temperatura, se agrega la soda disuelta a la mezcla de los aceites.
- 5°** Se calienta esta nueva mezcla hasta llegar a 85° - NO HERVIR.
- 6°** Se coloca en el molde y se deja enfriar hasta que este sólido.
- 7°** Preparar la mezcla de agua destilada con el azúcar y calentar levemente.
- 8°** Desmoldar nuestro molde hecho en el paso 6, y picar en cuadros y calentar a fuego lento hasta que se disuelva.
- 9°** Mezclar con el agua azucarada.
- 10°** Enmoldar nuevamente y dejar enfriar.
- 11°** Una vez frio y solido ya puede usarse.

Fórmula



Ingredientes:

150 grs Aceite de Coco
90 grs Manteca de Cerdo
60 grs Glicerina líquida
1 cucharadita de dióxido de titanio (6grs aprox. disuelto en 1 cucharada de agua)
100 grs de alcohol de 96°
47 grs de soda cáustica en 120 grs de agua destilada.

Preparación:

- 1°** Agregamos los 120grs de agua en la jarra, y disolvemos los 47gr de soda cáustica en el agua y dejamos enfriar (al iniciar la mezcla con el agua, el líquido se calentará), luego se agrega el alcohol.
- 2°** Calentamos en nuestra olla, el aceite y la manteca hasta que se disuelvan y añadimos la glicerina.
- 3°** Calentamos por separado la soda disuelta en agua y los aceites hasta que ambos lleguen a 70°C, recomendamos usar cocina eléctrica.

Base Glicerina Blanca

- 4°** Una vez alcanzada la temperatura, se agrega la soda disuelta a la mezcla de los aceites.
- 5°** Se calienta esta nueva mezcla hasta llegar a 85° - NO HERVIR.
- 6°** Al llegar a la temperatura se agrega el dióxido de titanio disuelto en agua. (Esto le dará el color blanco a la base)
- 7°** Enmoldar y dejar enfriar.
- 8°** Una vez frío y sólido ya puede usarse.

Proveedores

1. Mundofertas C.A 0283-514.65.83. san José de Guanipa (El Tigre) Edo Anzoátegui.
2. Laboratorio Fine Chemical. El Llanito. Caracas. 0212-256-3212/256-15.43
3. JLG Química Valencia. 0241-617-95.18
4. Industrial Tamara Barcelona. Edo Anzoátegui. 0281-268-12.07/268-10.45
5. Alquimisor. Puerto ORDAZ. Edo Bolívar. 0286-994-02.85/994-11.78
6. La botica de Yara. Barquisimeto. Lic. Lis Mari Hernandez. 0416-560-87.05
7. Mapri. Caracas. Prado de María. 0212-631-32.04/632-41.19/620-31.00
8. VETOME. Industrias Barquisimeto. Edo Lara. 0251-445-68.68/446-62.40
9. Fabras Chemical Caracas. Av, Roosevelt Galpon 5. Prados de María. 0212-631-92.89/631-55.43/632-1789
10. Industrias Fabemica. Caracas. 0212-461-41.54
11. Quimiport C.A Guacara. Edo Carabobo. 0245-564-97.81/565-24.64
12. CORQUIVEN. C.A Valencia. 0241-832-70.92/832-73.49/838-95.68
13. An's Químicas. Caracas. 0212-962-03.21/962-03.18/962-04.66
14. DONVIC C.A, Barquisimeto Edo Lara. 0251-715-89.41/435-89.41
15. Ferchemical. Barquisimeto. Edo Lara. 0251-232-50.96

Proveedores

16. Lipo Chemical. Caracas. 0212-235-54.70
17. Suministros Químicos Valencia. Edo Carabobo 0241-832-00.59/832-39.91/834-68.19 www.Surga.com.ve
18. Disquifar. Valencia. Edo Carabobo 0241-835-17.17
19. Sra Janeth Sánchez. Caracas (Suministros esteáricos, alcohol cetilo y otros) 0414-013-28.52
20. Cera Quim, Maracay Edo Aragua.0243-261-64.27
21. Clean Forever Barquisimeto Edo Lara.0251-446-18.56 – www.cleanforever.com.ve
22. Sr Morin (hipoclorito, soda cáustica etc.)0414-455-16.91
23. Total fragancia. Caracas. Los Cortijos. (Venta de fragancias finas y colorantes hidrosolubles en polvo) 0212-234-91.87
24. Essenciall Piel Sra Noeli. Tienda on line. Maracaibo. essenciallpiel@gmail.com 0424-691-18.07
25. Suministros Jabones. Sra Rocio - <http://www.suministrosjabones.com/> suministrosjabones@hotmail.com
0212. 2393467/ 2351437/ 0414.1341288 El Marqués Caracas.
26. Profun art Suministros. Sra Giovanna Tienda online. 0414-186-31-81
27. Velas y Jabones Grandiosa CC Boulevard Center, Local 26 PB, punto de referencia: diagonal al Terminal de Pasajeros Big Low Center, cruzando la calle de Pollos Arturos, en el CC donde está ubicado la Panadería Migas, Banco Bicentenario y Banco Venezuela. San Diego.Edo. Carabobo. 0241 8716386. Horario de Trabajo: Lunes a Viernes de 9:30 am Corrido a 5:30 pm y Sábado
28. Sra Elianys 0212-6319854 / 0412-9896336. Caracas.
29. Velas Aroma y Piel Jackeline Mijares Navas 0414-929-15.05
velas-aroma-piel@hotmail.com