

Bienvenidos

A TODOS NUESTROS
CLIENTES LES
DAMOS UNA CORDIAL
BIENVENIDA AL
MUNDO COSMÉTICO



RECOMENDACIONES
DE SEGURIDAD E
HIGIENE



ARQUITECTURA DE
UN DESODORANTE



FORMULA Y MÉTODO
DE UN
DESODORANTE

GUÍA DE ELABORACIÓN

ELABORACION DE UN DESODORANTE



Introducción

La presente guía te ayudara a elaborar en casa un cosméticos tipo líquido. También, encontraras temas técnicos como recomendaciones de seguridad en la elaboración, precauciones de higiene, la formula y el método de elaboración.

Duración
aproximada 2 horas

Propuesta para
elaborar 100g de
producto

Seguridad e Higiene

A continuación presentamos algunas recomendaciones de seguridad e higiene en casa (Decisión 516/2002):

1. Seguridad

Identifica las salidas de emergencia y elementos de actuación en caso de emergencias, por ejemplo, lavamanos (en baño) y extintores

Mantén los pasillos y las zonas de salida de emergencia libres

Evitar fumar, ingerir alimentos y bebidas, de ser necesario puedes salir del área de trabajo

Para evitar cualquier accidente, te recomendamos revisar y seguir el método de elaboración propuesto para elaborar cada uno de los cosméticos

lleva en todo momento, los elementos de protección personal (bata, gorro, guantes y tapabocas)

2. Higiene

Se debe lavar las manos al entrar y al salir de la zona de elaboración y siempre que haya habido contacto con alguna materia prima cosmética

En lo posible retirarse y guardar la joyas que tengamos

Antes de empezar la práctica, limpia la zona de trabajo y el material requerido con alcohol y una toalla desechable

Si se te derrama algún material o identificas un derrame, por favor recógelo antes de continuar

Antes de usar una materia prima cosmética, limpia y seca los utensilios (cucharas) que necesitas

RECOMENDACIONES PARA LOS PRODUCTOS ELABORADOS

Almacenamiento: Déjalos tapados mientras no se usen y preferiblemente a la sombra

Tiempo de vida útil: Dependiendo de la fidelidad con la que usaste las formulas y las condiciones de limpieza en la elaboración, el productos puede durar 6 meses.

Implementos de Seguridad Personal



Los implementos mínimos que debemos tener para la elaboración de cosméticos son: Un gorro (cofia), un tapabocas, guantes y una bata. Con estos implementos además de protegernos de posibles salpicaduras protegemos al producto de contaminación proveniente de nosotros y el ambiente en general.

Arquitectura de Producto: Desodorante

Para construir productos diferentes a partir de la misma formula base (ej. Formula base: Desodorante), usamos la siguiente formula:



Con base en lo anterior tenemos las siguientes posibles combinaciones de módulos para la obtención de productos diferentes, esto dependerá de lo que hayas elegido en tu Kit de materias primas:



Las flechas son un ejemplo de combinación, en este caso obtendrías un desodorante con extracto de sábila, con fragancia Frutos Amarillos, de color verde.

Identifica la combinación que debes realizar en la práctica:

Formula: Desodorante

Cantidades divididas en grupos para preparar **100 gramos (g)** de Producto:

Grupo 1

76,75g Agua filtrada o hervida

Grupo 2

20,0g Alcohol Desodorizado

0,9g Activo desodorante ZincPCA

Grupo 3

0,50g Cremophor

0,34g Fragancia

Grupo 4

1,0g Extracto de Salvia

0,5g Extracto Natural

0,01g Color

Notas:

Las cantidades de los ingredientes subrayados son sugeridas. El color, es mejor adicionarlo poco a poco (puntos de polvo). Si deseas elaborar una cantidad diferente a 100g de producto por favor revisa en <https://www.ecosmeticos.co/desodorante-natural>, la tabla dinámica llamada “**Cálculos Fáciles**”.

Antes de empezar debes tener...

- Balanza para pesar gramos
- Recipiente de preparación
- Recipientes auxiliares pequeño
- Agitador o Cuchara
- Alcohol y tela limpia
- Envases final y Etiqueta de identificación
- Implementos de protección personal

Método de Elaboración

Verificación	Descripción
	Limpia los utensilios y el área con alcohol y toallas desechables limpias
	Adiciona el Grupo 1 al recipiente de preparación y mezcla hasta disolver todo
	Adiciona el Grupo 2 y mezcla
	Pre-mezcla en el recipiente auxiliar el Grupo 3 y adicionalo a la preparación
	Adiciona a gusto los componentes del Grupo 4 y mezcla completamente
	Sirve el desodorante en el envase final y rotula con una etiqueta el nombre y la fecha de elaboración