

# GEL DE DUCHA BASE NATURAL SIN SULFATOS

## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción

El gel de ducha base natural sin sulfatos está diseñado como un **ingrediente cosmético base** para la fabricación de geles de ducha personalizados. Su formulación suave, elaborada con tensioactivos de origen vegetal, permite una limpieza eficaz sin alterar el equilibrio natural de la piel. Esta base no contiene sulfatos agresivos ni parabenos, lo que la hace adecuada para todo tipo de pieles, incluidas las más sensibles. Puede enriquecerse con activos hidrosolubles, aceites esenciales y esencias aromáticas para desarrollar productos de higiene corporal adaptados a necesidades específicas.

### Características Técnicas y Aplicaciones

- ✓ **Limpieza suave y respetuosa:** Formulado con tensioactivos de origen vegetal que ayudan a limpiar la piel sin resecarla.
- ✓ **Compatible con la personalización:** Permite la adición de hasta un 4% de activos hidrosolubles para potenciar su acción.
- ✓ **Buena capacidad espumante:** A pesar de no contener sulfatos agresivos, genera una espuma cremosa y agradable.
- ✓ **pH equilibrado:** Formulado para respetar la barrera protectora de la piel y minimizar la irritación.
- ✓ **Fórmula sin parabenos ni sulfatos fuertes:** Adecuado para pieles delicadas y para quienes buscan una alternativa más suave a los geles de ducha convencionales.

## Condiciones de Uso

Esta base está destinada a su uso como **ingrediente en formulaciones cosméticas**. No es un producto cosmético listo para su aplicación directa. Para su personalización y formulación final, se recomienda la adición de activos según los siguientes parámetros:

✓ **Activos hidrosolubles:** Hasta un 4% en peso.

✓ **Aceites esenciales o vegetales:** Hasta un 1%, evitando alterar la estabilidad y formación de espuma del producto final.

✓ **Esencias aromáticas y colorantes líquidos:** Compatibles en dosis controladas.

## Modo de Formulación

**Pesar la base:** Transferir la cantidad deseada a un recipiente limpio.

**Incorporar los activos seleccionados** en las concentraciones recomendadas.

**Mezclar suavemente** hasta lograr una integración homogénea.

**Acondicionamiento final:** Envasar en recipientes adecuados para su uso o comercialización.

## Condiciones de Almacenamiento

✓ Mantener en su envase original bien cerrado.

✓ Conservar en un lugar seco, a temperatura entre 5 y 25°C, alejado de la luz directa y fuentes de calor.

## **Normativa y Seguridad**

- ✓ Ingrediente cosmético. No ingerir.
- ✓ Libre de parabenos y sulfatos agresivos (SLS y SLES).

## **Características del producto**

COLOR: AMARILLENTO

OLOR: NEUTRO

PH: 5.00 – 5.50

VISCOSIDAD: 12500 CP

## **Ingredientes:**

Aqua, prunus amygdalus dulcis oil, Cetearyl Alcohol (and) Sodium Cetearyl Sulfate, Glycerine, Urea, Cocos nucifera (Coconut) oil, Simmondsia Chinensis Seed Oil, Aloe barbadensis leaf juice, panthenol, Benzyl alcohol, dehydroacetic acid, benzoic acid, sorbic acid, Tocopheril acetate.