



| FICHA TÉCNICA   |                            |          |             |                   |                                     |                               |
|---|----------------------------|----------|-------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| CÓDIGO:   |                            | LOTE:    |             | FECHA: 30/03/2020 | FECHA DE CONSUMO PREFERENTE:<br>N/A |                               |
| PRESENTACIÓN:   | <b>GEL HIDROALCOHÓLICO</b> |          |             |                   |                                     |                               |
| MÉTODO DE MUESTREO:   | Según tablas APPCC         |          |             |                   | ESTANDAR                            |                               |
| ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO  |                            |          |             |                   |                                     |                               |
| ASPECTO:  |                            |          |             |                   |                                     | GEL TRANSPARENTE              |
| OLOR:   |                            |          |             |                   |                                     | NOTAS ALCOHÓLICAS             |
| COLOR:  |                            |          |             |                   |                                     | SIN COLOR                     |
| ANÁLISIS FÍSICO/QUÍMICO*  |                            |          |             |                   |                                     |                               |
| PESO PROMEDIO: 450 gr. Aprox (500ml)  |                            |          |             |                   |                                     |                               |
| PH:   |                            |          |             |                   |                                     | 6,50 – 7,50                   |
|   | Tª:                        | 25°C     | % DILUCIÓN: | 100%              |                                     |                               |
| VISCOSIDAD:   |                            |          |             |                   |                                     | 1.000 – 3.000 cps             |
|   | Tª: 25°C                   | HUSILLO: | L3          | 50 RPM            | TIEMPO: 5 MIN                       |                               |
| DENSIDAD:   |                            |          |             |                   |                                     | 0,80 – 0,90 g/cm <sup>3</sup> |
| ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO   |                            |          |             |                   |                                     |                               |
| AEROBIOS  |                            |          |             |                   |                                     | NA                            |
| HONGOS  |                            |          |             |                   |                                     | NA                            |
| PATÓGENOS   |                            |          |             |                   |                                     | NA                            |
| LEVADURAS   |                            |          |             |                   |                                     | NA                            |
| CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Conservar a temperatura ambiente, en lugar fresco, seco y alejado de la luz. |                            |          |             |                   |                                     |                               |



## COMPOSICIÓN GEL HIDROALCOHOLICO

| FASE | INCI                        | % PESO        |
|------|-----------------------------|---------------|
| A    | AQUA (WATER)                | 30,0 – 40,0   |
| A    | GLYCERIN                    | 1,0 – 5,0     |
| B    | ALCOHOL DENAT               | 50,0 - 60,0   |
| A    | CARBOMER                    | 0,1 – 0,5     |
| A    | ALOE BARBADENSIS LEAF JUICE | 0,5 – 5,0     |
| B    | TEA                         | 0,05 – 0,15   |
|      |                             | <b>100,00</b> |

**Ingredientes:** Alcohol Denat., Aqua, Glycerin, Aloe Barbadensis Leaf Juice, Carbomer, Triethanolamine, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate.

**PROPIEDADES:** Gel higienizante para la limpieza y el cuidado de las manos, enriquecido con glicerina y aloe vera gel. Sin aclarado.

### ➤ ALOE VERA GEL

El gel de aloe vera es un líquido mucilaginoso obtenido, exclusivamente a partir de la pulpa de las hojas de *A. barbadensis*. Sus principales constituyentes son polisacáridos y se emplea para una gran variedad de fines medicinales, principalmente, en alteraciones de la piel.



El gel de aloe vera ha sido popularmente utilizado durante años para el tratamiento de heridas, quemaduras, cortes y diversas afecciones de la piel. Constituye también un ingrediente habitual de muchos productos de cosmética, debido a sus propiedades suavizantes e hidratantes.

El Aloe Vera Gel es recomendable a la hora de formular productos cosméticos con actividad hidratante, calmante y reepitelizante.

Se adjunta cuadro resumen con las partes activas del gel y la aplicación en productos cosméticos:

| Acción           | Activo  | Aplicación cosmética   |
|------------------|---|--|
| Reepitelizante   | Glicoproteínas<br>Azúcares<br>Polisacáridos<br>Compuestos fenólicos                 | -Reepitelizante<br>-Antienvjecimiento<br>-Pielas maduras y estropeadas |
| Antiinflamatoria | Cromonas<br>Esteroles<br>Compuestos fenólicos<br>Lactato de magnesio<br>Salicilatos | -Pielas sensibles/irritadas<br>-Calmante                               |
| Inmunomoduladora | Polisacáridos<br>Glicoproteínas   | -Protector de la piel<br>-Antienvjecimiento<br>-Pielas sensibles       |
| Humectante       | Mucílagos   | -Hidratante<br>-Suavizante<br>-Refrescante                             |

➤ GLICERINA: Gran poder humectante.

**MODO DE EMPLEO:** Aplicar una pequeña cantidad sobre las manos y frotar durante unos segundos hasta su absorción. Sin aclarado.

**ADVERTENCIAS DE USO:** Uso externo reservado exclusivamente para las manos. No aplicarlo sobre heridas ni mucosas. No utilizar en caso de rojez o irritación. Producto inflamable. Mantener fuera del alcance de los niños.


### TEXTOS LEGALES – ETIQUETADO:

#### ENVASE PRIMARIO:

- ✓ **Nombre del producto y sus funciones:** Gel higienizante para la limpieza y el cuidado de las manos, enriquecido con glicerina y aloe vera gel.



- ✓ Nombre y dirección de la persona responsable y país de origen: a definir por el cliente.
- ✓ Contenido neto: 500mL
- ✓ Precauciones de Uso: Uso externo reservado exclusivamente para las manos. No aplicarlo sobre heridas ni mucosas. No utilizar en caso de rojez o irritación. Producto inflamable. Mantener fuera del alcance de los niños.
- ✓ Modo de empleo: Aplicar una pequeña cantidad sobre las manos y frotar durante unos segundos hasta su absorción. Sin aclarado.
- ✓ Número de lote:  
Lote:
- ✓ Ingredients: Alcohol Denat., Aqua, Glycerin, Aloe Barbadensis Leaf Juice, Carbomer, Triethanolamine, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate.
- ✓ Colocar los siguientes símbolos:

- Símbolo: con Certificación Ecoembes, siempre y cuando tengan la afiliación a Ecoembes.
- PAO: 12 MESES
- SÍMBOLO: 



OBSERVACIONES: El responsable de la puesta en el mercado de este producto es el cliente, el cual también es el responsable del cumplimiento de la legislación vigente para este tipo de productos, así como, de su notificación ante la autoridad sanitaria competente.

Este documento se genera automáticamente y no necesita firma.