

## FICHA TÉCNICA

### DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO:

Clean-Bacter® Gel

### COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA:

Cada 100 mL contienen:

[2-O(β-D-glucopyranosyl)]..... 50 mL

Ácido cítrico en sol. etanólica al 0.5%..... 25 mL

Vehículo y colorante C.B.P. .... 100 mL

### FORMA FARMACÉUTICA:

Gel.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Desinfectante natural biodegradable a base de extractos cítricos de liliáceas, altamente efectivo contra bacterias, virus, hongos y micoplasmas. Su mecanismo de acción radica en su actividad tensioactiva la cual altera el aporte energético necesario en las distintas fases de replicación de los microorganismos, uniéndose a la membrana celular, causando alteración de la permeabilidad. Además, al ser un desinfectante catiónico natural, inhibe la respiración y la producción de proteínas indispensables para el metabolismo de los organismos Gram positivos y Gram negativos.

### PROPIEDADES:

Rápida acción, amplio espectro, no corrosivo, posee acción residual, no tóxico para los animales o el hombre, no irrita piel ni mucosas en las dosis recomendadas, total solubilidad en agua, trabaja en presencia de materia orgánica, eficaz a bajas concentraciones, es altamente estable, biodegradable, no requiere equipo especial de protección para su aplicación.

### ESPECTRO ANTIMICROBIANO:

**Bacterias:** *Actinobacillus sp.*, *Streptococcus sp.*, *Staphylococcus sp.*, *Escherichia coli*, *Pasteurella sp.*, *Salmonella sp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus faecalis*, *Haemophilus influenzae*, *Listeria monocytogenes*, *Klebsiella sp.*, *Shigella sp.*, *Proteus sp.*, *Vibrio coli*, etc.

**Hongos y levaduras:** *Candida sp.*, *Aspergillus sp.*, *Penicillium sp.*, *Rhizopus sp.*, *Epidermophyton sp.*, *Monilia sp.*, *Trichophyton sp.*

**Virus:** Herpes, influenza.

### USOS:

Para la desinfección de manos y piel en general.

### MODO DE EMPLEO:

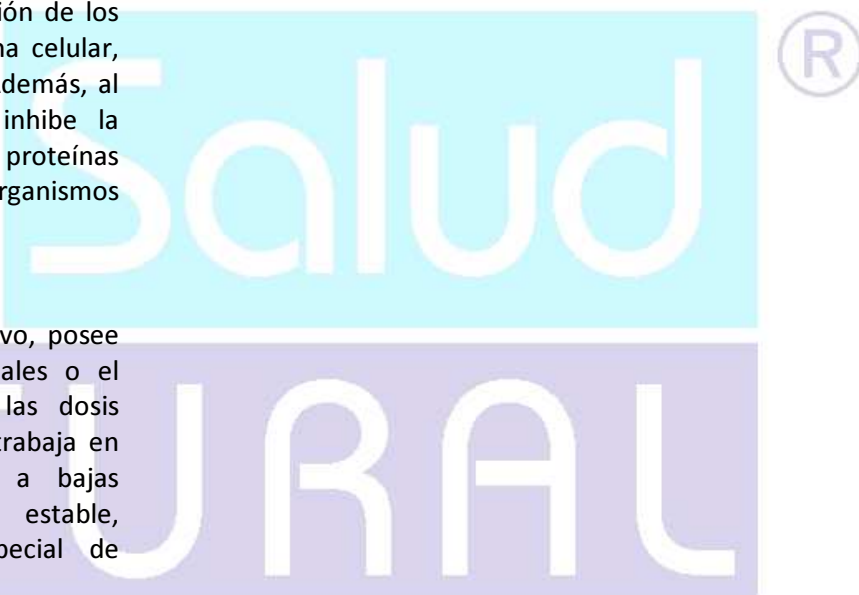
Aplique una pequeña cantidad del producto en las manos y/o piel y frote hasta que se absorba.

### PRESENTACIONES:

Envases de 500 g., 900 g, y 4 Kg.

### DATOS DEL FABRICANTE Y COMERCIALIZADOR:

Ecosalud Natural, S.A. de C.V.  
Av. Adolfo López Mateos No. 64  
Atizapán de Zaragoza, C.P. 52971  
Estado de México.  
Tels.- 58-24-91-84, 58-25-80-92  
[www.ecosaludnatural.com](http://www.ecosaludnatural.com)  
[info@ecosaludnatural.com](mailto:info@ecosaludnatural.com)



## FICHA TÉCNICA

### HOJA DE SEGURIDAD

#### SECCIÓN I.

##### DATOS GENERALES DEL FABRICANTE:

Ecosalud Natural, S.A. de C.V.  
Av. Adolfo López Mateos No. 64, Col. Centro, C.P.  
52971 Atizapán de Zaragoza, Edo. México.  
Tel. 58-24-91-84

#### SECCIÓN II.

##### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA:

Nombre comercial.- **Clean-Bacter Gel**.  
Desinfectante biodegradable para manos.

#### SECCIÓN III.

##### IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES:

2-O ( $\beta$ -D Glucopyranosyl)..... 50 mL  
Ácido cítrico en sol. etanólica al 0.5%..... 25 mL  
Vehículo y colorante C.B.P. .... 100 mL

Clasificación según su grado de riesgo:

Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0
Especial	0

#### SECCIÓN IV.

##### PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS:

Apariencia.- Gel color azul.  
Olor.- Característico.  
Solubilidad en agua y alcohol.  
Peso molecular.- 776 g/mol  
pH.- 6-7  
Inflamabilidad.- No inflamable.

#### SECCIÓN V.

##### RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN:

Temperatura de inflamación.- No inflamable.  
Peligro de explosión o fuego inusual: No existe.  
Procedimientos especiales para combatir incendios:  
No es comburente.  
Medios de extinción: N/A

#### SECCIÓN VI.

##### DATOS DE REACTIVIDAD:

Estabilidad.- Estable por 12 meses bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.  
Polimerización espontánea.- No ocurre.  
Productos peligrosos de descomposición.- No existen (producto biodegradable).  
Incompatibilidad.- Evite agentes oxidantes fuertes.

#### SECCIÓN VII.

##### RIESGOS PARA LA SALUD:

Piel.- Puede causar irritación a personas con piel sensible a alguno de los componentes.  
Ojos.- puede causar irritación si se aplica directamente.  
Inhalación.- Inocuo.  
Ingestión.- Puede causar malestar estomacal si se ingiere.

##### Primeros auxilios:

Contacto con los ojos.- lavar con abundante agua por 5 minutos. Si la irritación continúa, acudir al médico.  
Ingestión.- No provocar vómito, tomar agua o leche. Acudir al médico en caso de persistencia de las molestias.

#### SECCIÓN VIII.

##### INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME:

Lavar el área del derrame con abundante agua o utilizar material absorbente. Precaución, el piso se torna resbaloso. El agua utilizada para el lavado puede enviarse a la red de drenaje de acuerdo con el reglamento específico de la localidad.

#### SECCIÓN IX.

##### PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA:

Utilizar guantes, goggles y botas de hule.

#### SECCIÓN X.

##### INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN:

Producto no regulado bajo ninguna Norma Oficial.

#### SECCIÓN XI.

##### INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA:

Producto biodegradable. No se considera peligroso al medio ambiente.

#### SECCIÓN XII.

##### PRECAUCIONES ESPECIALES:

- Almacénese en recipientes cerrados.
- Almacenarse en lugares frescos y secos.
- No exponerse a la luz solar o artificial directa por largos periodos.
- No exponerse a temperaturas extremas.