

**Nombre comercial: DETERCEL ANTISEPTICO**

**Sección 1 Descripción:**

Es un detergente líquido neutro, especialmente formulado con un principio activo que es un desinfectante, tensioactivo, bactericida e inhibidor de la actividad fúngica y viral.

Apto para la desinfección profesional de manos del personal médico, así como para el lavado de equipo, instrumental y material médico, quirúrgico, clínico y odontológico. Actúa contra bacterias Grampositivas y Gramnegativas.

Está formulado con un pH neutro, degradable en medio natural, por lo que no daña el ambiente, mantiene su poder detergente y microbicida aun diluido en agua 50:50 y no requiere de condiciones especiales de dureza del agua. Buena facilidad de enjuague

**Sección 2 Composición y características físicas:**

**Composición:**

Cloruro de Benzalconio.....	1.0%
Hidroximetil Celulosa .....	2.0%
Excipientes csp .....	100.00%

**Características físicas:**

Viscosidad: 5000 - 10000cps  
pH: 7.0- 8.0  
Sólidos: 13 – 14%  
Densidad: 1.00±0.05

### **Sección 3: Preparación e indicaciones para su uso:**

Detercel antiséptico es incompatible con otros jabones aniónicos y catiónicos.

#### **1) Lavado de instrumentos, tejidos, materiales quirúrgicos y telas:**

Elimine con agua los excesos de restos de tejidos, sangre o materia orgánica y sustancias extrañas impregnadas en lo que se vaya a lavar.

Sumerja los instrumentos en una solución 50:50 con agua y lave utilizando de preferencia un cepillo o esponja. Si son tejidos, lave según ciclo de lavado determinado.

Enjuague con suficiente agua para eliminar los residuos del jabón.

En el caso de telas, utilice 10g de producto puro, por cada kilogramo de material a lavar.

#### **2) Lavado de manos:**

Utilice directamente Detercel antiséptico sin diluir y frote sus manos vigorosamente, asegurándose de que el producto entre en contacto hasta las partes más difíciles, poniendo especial cuidado en las uñas, las cutículas y en los espacios entre los dedos. De preferencia utilice un cepillo suave.

Efectúe este lavado por un tiempo mínimo de 30 segundos, enjuague con suficiente agua y seque con una toalla limpia y seca.

### **Sección 4: Química y mecanismo biológico de acción:**

El Detercel antiséptico es un tensoactivo no iónico, neutro y su acción microbicida se da por contacto.

La molécula del cloruro de N- alquil dimetil bencilamonio se adhiere a las superficies de la membrana celular del microorganismo causando su ruptura y por ende la descomposición del microorganismo.

### **Sección 5: Actividad microbiana Bacterias que se ha comprobado destruir:**

- Salmonella typhosatiphy
- Staphilococcus aureus
- Streptococcus pyogenes
- Streptococcus fecalis
- Niessleria catharralis



LABORATORIOS QUÍMICOS  
ARVI S.A.

REACTIVOS QUÍMICOS  
**Gamma**<sup>®</sup>

- Escherichia coli
- Enterobacter aerogenes
- Shigella sonnei
- Pseudomonas aeruginosa

**Sección 6: Precauciones:**

No ingerir. En caso de contacto con los ojos, lávese con agua abundante durante 15 minutos.

Almacénese en lugar fresco, lejos de la luz y del calor. Manténgase el envase bien cerrado y lejos del alcance de los niños o personas mentalmente discapacitadas.