

Nombre comercial: DETERCEL ANTISEPTICO

Sección 1 : Descripción

Es un detergente líquido neutro, especialmente formulado con un principio activo microbicida de amplio espectro, lo que le otorga propiedades bactericidas y fungicidas. 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 GRAM-positivas y GRAM-negativas.

Está formulado con un pH neutro, es 100% biodegradable, 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:

Nonilfenol polietilenglicol eter.....	24.00%
Cloruro de N-alquil dimetil bencil amonio....	1.25%
Preservantes.....	0.2 %
Excipientes csp	100.00%

Características físicas:

Viscosidad : 150 – 250 cps

pH : 7.0- 8.0

Sólidos: 13 – 14%

Densidad: 1.00±0.05

Sección 3 : Preparación e indicaciones para su uso

Detercel antiséptico de Laboratorios Químicos Arvi S.A. es incompatible con otros jabones aniónicos y catiónicos.

1) Lavado de instrumentos y materiales quirúrgicos:

Elimine con agua los excesos de restos de tejidos, sangre o materia orgánica y sustancias extrañas impregnadas en la superficie de los instrumentos. Sumerja los instrumentos en una solución 50:50 con agua y lave utilizando de preferencia un cepillo o esponja. Enjuague con suficiente agua para eliminar los residuos del jabón.

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 tiphosatiphy Staphilococcus aureus

Streptococcus pyogenes Streptococcus fecalis

Niesseria catharralis 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.