

**Nombre comercial: DESINFECTANTE FLORAL ARVI**

**Sección 1: Descripción**

Es un desinfectante líquido neutro, especialmente formulado con un principio activo microbicida de amplio espectro, lo que le otorga propiedades bactericidas y fungicidas. Apto para uso industrial.

Actúa contra bacterias GRAM-positivas y GRAM-negativas.

Está formulado con un pH neutro, es 100% biodegradable, mantiene su poder desinfectante y microbicida aun diluido en agua 50:50

**Sección 2: Composición y características físicas.**

**Composición:**

Nonil fenol polietilenglicol eter.....	1.00%
Cloruro de N-alquil dimetil bencil amonio....	0.35%
Preservantes.....	0.2 %
Excipientes csp.....	100.00%

**Características físicas:**

Viscosidad: 150 – 250 cps

pH : 7.0- 8.0

Sólidos: 1 – 2 %

Densidad: 1.00±0.05

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

Desinfectante floral de Laboratorios Químicos Arvi S.A. es incompatible con otros jabones aniónicos y catiónicos.

Limpiar las superficies previamente con agua. Aplicar de último el Desinfectante Floral Arvi y dejarlo secar. Se puede aplicar sin diluir o en una dilución 50:50.

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

El Desinfectante Floral Arvi 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 typhimurium      Staphylococcus aureus**

**Streptococcus pyogenes      Streptococcus fecalis**

**Nisseria 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.**