



LABORATORIOS QUÍMICOS  
ARVI S.A.

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

**Nombre comercial: DESINFECTANTE FLORAL ARVI**

**Sección 1: Descripción**

Es un desinfectante líquido neutro, especialmente formulado con un principio activo microbicina 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 microbicina 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 microbicina 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:

<b>Salmonella tiphosatiphy</b>	<b>Staphilococcus aureus</b>
<b>Streptococcus pyogenes</b>	<b>Streptococcus fecalis</b>
<b>Niesseria catharralis</b>	<b>Escherichia coli</b>
<b>Enterobacter aerogenes</b>	<b>Shigella sonnei</b>
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	

### Sección 6: Precauciones

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