

## FICHA TÉCNICA:

# CLOROSOL CIRCUITS

## Desinfectante superficies

Registro HA: 17-20/40-05615 HA

## Desinfectante alcalino clorado de baja espuma.

### BACTERICIDA Y FUNGICIDA

Uso personal profesional.

#### Aplicaciones:

##### Limpieza y Desinfección de:

- Superficies en la industria alimentaria: Circuitos, superficies, cajones transporte alimentos, depósitos, tanques, cisternas, etc.
- Baldeo de calles.

#### Propiedades:

##### Bactericida y Fungicida.

Contiene Hipoclorito sódico 5,85 %.

Baja espuma.

Fácil de aclarar.

Limpia y desengrasa.



#### Dosificación y sistemática de empleo:

Diluir el producto al 10 %.

La dilución al 2 % corresponde a 1000 ppm de cloro activo.

Trabajar a temperaturas inferiores a 45°C.

#### Superficies:

Aplicar sobre la superficie a limpiar y desinfectar, dejar actuar un mínimo de 5 minutos (bactericida) y/o 15 minutos (fungicida) y aclarar con agua. (Ver cuadro en página posterior).

#### Circuitos y cisternas:

Hacer circular la dosificación escogida durante un mínimo de 20 - 30 minutos. Aclarar abundantemente con agua.

#### Características:

<b>Apariencia:</b>	<b>líquido amarillento</b>
<b>Densidad:</b>	<b>1,190 ± 0,02</b>
<b>pH:</b>	<b>13,5 ± 0,5</b>
<b>pH 1%:</b>	<b>10,5</b>
<b>Hipoclorito sódico:</b>	<b>5,85 %</b>
<b>Cloro activo:</b>	<b>5,5 %</b>
<b>Caducidad:</b>	<b>1 año</b>



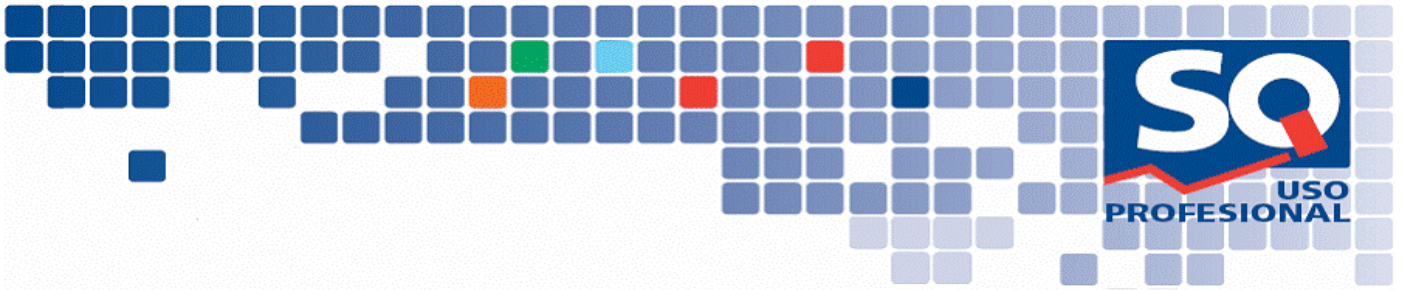
COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

Viladomat 321, 5ª - 08029 BARCELONA

Tel. 93 495 25 00

[www.massohigiene.com](http://www.massohigiene.com)

[sqbarna@cqmasso.com](mailto:sqbarna@cqmasso.com)



## CLOROSOL CIRCUITS

PRODUCTO PARA USO EXCLUSIVAMENTE PROFESIONAL

### Eficacia Desinfectante

**Bactericida y Fungicida**

Análisis de acuerdo a las Normas Europeas (EN)

#### Bactericida Norma EN 13697

Frente *P. aeruginosa*, *S. aureus*, *E. coli*, *E. hirae*

Condiciones sucias

Dilución: 10 %. T. contacto: 5 min

#### Fungicida Norma EN 13697

Frente *A. Niger*, *C. albicans*

Condiciones sucias

Dilución: 10 %. T. contacto: 15 min.

Las Normas Europeas de eficacia son los métodos de laboratorio para analizar la efectividad de los desinfectantes químicos. Se realizan sobre unos determinados microorganismos, que se consideran representativos de todos los que tengan las mismas o similares características.

#### Advertencias:



**H314-Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.**

**H410-Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.**

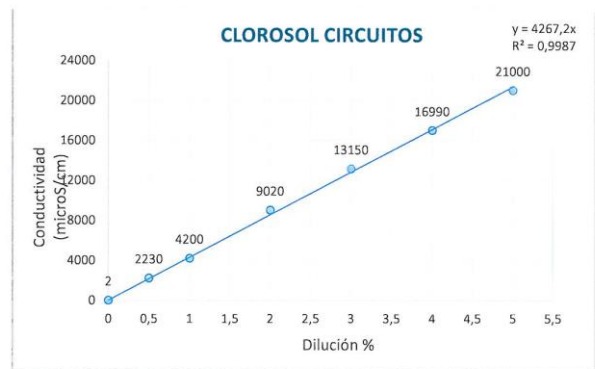
Aplicar exclusivamente por personal profesional. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica:

915 620 420

No mezclar con otros productos químicos.

#### Conductividad/dilución:

CLOROSOL CIRCUITOS	pH	Conductividad	
		μS/cm (microsiemens)	mS/cm (milisiemens)
0 (Aigua desionizada)	7,2	2,0	-
0,5 %	11,6	2230	2,2
1 %	11,9	4200	4,2
2 %	12,1	9020	9,0
3 %	12,3	13150	13,2
4 %	12,3	16990	17,0
5 %	12,4	21000	21,0



$$\text{Conductividad (microS/cm)} = 4267 \times \text{Concentraci3n (\%)}$$

$$\text{Conductividad (milis/cm)} = 4,27 \times \text{Concentraci3n (\%)}$$

#### Presentaci3n:

**Caja con 4 garrafas de 5 litros**

**Garrafa 20 litros**

Para m1s informaci3n consultar la Ficha de Seguridad del producto. El Tensioactivo contenido en este producto cumple con el criterio de Biodegradabilidad estipulado en el Reglamento CE n1 648/2004.



COMERCIAL QU1MICA MASS3, S.A.

Viladomat 321, 51 - 08029 BARCELONA

Tel. 93 495 25 00

[www.massohigiene.com](http://www.massohigiene.com)

[sqbarna@cqmasso.com](mailto:sqbarna@cqmasso.com)