

# Ficha de Datos de Seguridad

conforme a la directiva 91/155/CEE

Fecha emisión	15-Abr-99	pág. 1 de 4
<b>1. Nombre de la sustancia / preparación y distribuidor</b> <i>Información de la sustancia o preparación</i> 1.1 Producto comercial: <b>CELLCLEAN (CL-50)</b> <i>Información sobre el fabricante / distribuidor</i> 1.2 Fabricante: <b>SYSMEX CORPORATION</b> C.P.O.Box 1002.Kobe 650-8691, Japan 1.3 Distribuidor en: <b>Roche Diagnostics S.L.</b> España                                   Copérnico, 60 08006 Barcelona Teléfono 933 067 100 Para información adicional: 933067 128 1.4 Emergencias:                      Servicio de Información Toxicológica Tlf. 915 620 420		
<b>2. Composición / información de componentes</b> <i>Sinónimos</i> Detergente o lejía. Este reactivo contiene 5% de cloro activo.  <i>Componentes peligrosos</i> Nombre:           Hipoclorito sódico                                   Contenido:                                   5.0 % (Cl <sub>2</sub> activo) Nº CAS.:           [7681-52-9]                                   Símbolo de peligro:                   C                                   Frases R:                                   31-34 Nº CE:            017-011-00-1                                El contacto con ácidos libera gas tóxico. Provoca quemaduras.		
<b>3. Identificación de los riesgos</b> El contacto con ácidos libera gas tóxico. Causa quemaduras.		
<b>4. Medidas de primeros auxilios</b> Contacto cutáneo:                   Lavar la piel con abundante agua. Rocíar con PEG 400. Quitar la ropa contaminada. Contacto ocular:                     Lavar con gran cantidad de agua manteniendo los párpados abiertos (>10 min.). Solicitar inmediatamente atención médica. Inhalación:                            Trasladar a la víctima al aire libre. Si los síntomas persisten, avisar a un médico. Ingestión:                              Beber zumo de limón, vinagre, o huevos batidos con leche, no provocar. el vómito. Solicitar inmediatamente atención médica.		
<b>5. Medidas de extinción de incendios</b> Métodos de extinción:               Sin restricciones. Riesgos especiales:                 Ninguno. Información adicional:               No inflamable.		

Producto comercial: CELLCLEAN (CL-50)

pág. 2 de 4

**6. Medidas en caso de fuga accidental***Precauciones personales*

Usar guantes y bata de laboratorio. Evitar el contacto con ojos, piel o ropa. Evitar la inhalación de vapores.

*Métodos de limpieza*

Utilizar material absorbente (p.ej. arena) que se eliminará en recipiente de residuos. Limpiar con agua.

**7. Manipulación y almacenamiento***Manipulación*

No procede.

*Almacenamiento*

Almacenar a temperatura ambiente, herméticamente cerrado y en lugar oscuro.

**8. Controles de exposición / protección personal***TLV*

No procede.

*Protección personal*

Protección respiratoria:	Necesaria si se liberan vapores / partículas en suspensión.
Protección de manos:	Guantes estándar de laboratorio.
Protección ocular:	Se recomienda el uso de gafas de seguridad.

**9. Propiedades físicas y químicas**

Aspecto físico:	líquido	
Color:	verde amarillento	
Olor:	ligeramente acre	
pH:	( 20 °C )	12.3 – 12.5
Punto fusión:	no procede	
Punto ebulición:	100 °C	
Punto inflamación:	no procede	
Temperatura ignición:	no procede	
Límites explosión	inferior:	no procede
	superior:	no procede
Densidad:	( 20 °C )	1.1 – 1.2 g/ml
Solubilidad en agua:	( 20 °C )	soluble

**10. Estabilidad y reactividad***Condiciones a evitar*

Ninguna.

*Materiales a evitar*

Ácidos, amoniaco, agentes reductores.

*Productos de descomposición peligrosos*

Cloro.

**11. Información toxicológica***Toxicidad aguda*

No se dispone de datos experimentales de estos productos.

*Toxicidad (sub) crónica*

No se dispone de datos experimentales de estos productos.

*Información toxicológica adicional*

Efectos causados por componentes de los productos:

Inhalación: Irritación, tos, dificultad para respirar.

Contacto cutáneo: Irritación.

Contacto ocular: Irritación, riesgo de ceguera.

Ingestión: Irritación de las mucosas, peligro de perforación.

*Observaciones generales*

No pueden excluirse otros efectos peligrosos. Deben observarse las precauciones habituales adoptadas al manejar productos químicos.

**12. Información ecológica***Información relativa a la ecología.*

No disponible.

No verter en aguas costeras, sumergir o enterrar.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación***Producto*

En la UE no hay normativas estándar para la eliminación de productos o residuos químicos. Los materiales a eliminar se suelen tratar como residuos especiales. Su eliminación está regulada por la legislación o regulaciones de los respectivos países de la UE.

Se ruega contactar con autoridades locales/autonómicas o empresas dedicadas a la eliminación de residuos para información detallada al respecto.

*Envases*

Eliminar según la legislación vigente.

**14. Información relativa al transporte***Transporte / otras informaciones*

Este producto no es peligroso para ningún tipo de transporte.

**15. Reglamentos***Etiquetado conforme a las directivas de la UE*

Símbolo: Xi Irritante

Frases de riesgo: 31-36/38 El contacto con ácidos libera gas tóxico. Irritante para los ojos y la piel.

Frases de seguridad: 26-28-36/37/38 En caso de contacto ocular, lavar inmediatamente con abundante agua y solicitar atención médica. Contacto cutáneo: lavar inmediatamente con abundante agua. Usar ropa, guantes y gafas de protección.

*Reglamentos alemanes*

Clasificación de contaminación del agua: WGK 2 contaminante (valoración propia)

*Otros reglamentos nacionales*

No disponible.

Producto comercial: **CELLCLEAN (CL-50)**

pág. 4 de 4

**16. Otras informaciones**

*Motivo de revisión*

Actualización general del software.

Fecha última revisión: 15-Abr-99      Sustituye edición de: 19-Nov-97

La información presentada aquí es correcta en la fecha de emisión, pero se proporciona sin garantía de clase alguna. El receptor es responsable de observar todas las leyes y directrices aplicables.

# Distribuido por



958 412 886



629 636 705



<http://www.cromakit.es/>

**Calle Tucumán 8 Nave B 18200 Maracena (Granada)**

