

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión 8.0 Fecha de revisión 17.05.2022 Fecha de impresión 06.06.2022

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificadores del producto

Nombre del producto : Test Cloro (cloro libre y cloro total) con

reactivo líquido

Método colorimétrico, DPD, con comparador de disco giratorio 0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.4 - 0.6 -

0.8 - 1.0 - 1.5 - 2.0 mg/l Cl₂ MQuant®

Referencia : 1.14801 Artículo número : 114801 Marca : Millipore

REACH No. : Este producto es una mezcla. Número de registro REACH véase

sección 3.

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados : Análisis químico

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Merck Life Science S.L.

Calle Maria de Molina 40

E-28006 MADRID

Teléfono : +34 916 619 977 Fax : +34 916 619 642

E-mail de contacto : serviciotecnico@merckgroup.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de Urgencia : 900-868538 (CHEMTREC España)

+(34)-931768545 (CHEMTREC

internacional)

Esto es un resumen de MSDS para un kit, para una MSDS completa de cada uno de los componentes del kit listados en la sección 16, por favor, visitar nuestro sitio web.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Corrosivo para los metales (Categoría 1), H290 Corrosión cutáneas (Sub-categoría 1A), H314 Lesiones oculares graves (Categoría 1), H318

Millipore- 1.14801 Pagina 1 de 7



Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas, Oral (Categoría 2), Tiroides, H373

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Pictograma

Palabra de advertencia Peligro

Indicación(es) de peligro

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

H373 Puede provocar daños en los órganos (Tiroides) tras

exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión.

Declaración(es) de prudencia

P234 Conservar únicamente en el embalaje original.

P260 No respirar la niebla o los vapores.

P280 Llevar quantes/ ropa de protección/ equipo de protección para

los ojos/ la cara.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar

inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con aqua P305 + P351 + P338

> cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

Declaración Suplementaria ninguno(a)

del Peligro

Etiquetado reducido (<= 125 ml)

Pictograma

Palabra de advertencia Peligro

Indicación(es) de peligro

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

Declaración(es) de prudencia

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para

los ojos/ la cara.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar P303 + P361 + P353

inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con aqua

> cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

Declaración Suplementaria ninguno(a)

Millipore- 1.14801 Pagina 2 de 7

2.3 Otros Peligros - ninguno(a)

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Ver precauciones en la sección 2.2

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

No usar recipientes metálicos.

Bien cerrado.

Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto.

Clase de almacenamiento

Clase de almacenamiento (TRGS 510): 8B: Materiales corrosivos peligrosos, no combustibles

7.3 Usos específicos finales

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2 no se estipulan otros usos específicos

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 12. Información ecológica

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Referir al componente de MSDS.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID: 3316 IMDG: 3316 IATA: 3316

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID: EQUIPO QUÍMICO IMDG: CHEMICAL KIT IATA: Chemical kit

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID: 9 IMDG: 9 IATA: 9

14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: no IMDG Contaminante marino: IATA: no

nc

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

Referir al componente de MSDS.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para este producto no se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

Componentes Del Kit:

Cl2-1 Millipore 271456

Cl2-2 Millipore 271458 Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye

Dam. 1; H290, H314

Cl2-3 Millipore 218710 STOT RE 2; H373

Millipore- 1.14801 Pagina 4 de 7

Otros datos

La información indicada arriba se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. La información contenida en este documento esta basada en el presente estado de nuestro conocimiento y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. La Corporación Sigma-Aldrich y sus Compañías Afiliadas, no responderán por ningún daño resultante de la manipulación o contacto con el producto indicado arriba. Dirijase a www.sigma-aldrich.com y/o a los términos y condiciones de venta en el reverso de la factura o de la nota de entrega. Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Se autoriza la reproducción en número ilimitado de copias para uso exclusivamente interno.

La marca que aparece en el encabezado y/o el pie de página de este documento puede no coincidir visualmente con el producto adquirido mientras hacemos la transición de nuestra marca. Sin embargo, toda la información del documento relativa al producto permanece sin cambios y coincide con el producto solicitado. Para más información, póngase en contacto con mlsbranding@sial.com

Millipore- 1.14801 Pagina 5 de 7





Componentes Del Kit:

Cl2-1					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertenci a	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Millipore - 271456					No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Cl2-2					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertenci a	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Millipore - 271458		Peligro	Puede ser corrosivo para los metales. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	Conservar únicamente en el embalaje original. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la	

Millipore- 1.14801 Pagina 6 de 7



respiración.
Llamar
inmediatamente
a un CENTRO DE
TOXICOLOGÍA/
médico. EN
CASO DE
CONTACTO CON
LOS OJOS:
Enjuagar con
agua
cuidadosamente
durante varios
minutos. Quitar
las lentes de
contacto cuando
estén presentes
y pueda hacerse
con facilidad.
Proseguir con el
lavado.

Cl2-3					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertenci a	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Millipore - 218710		Atención	Puede provocar daños en los órganos (/\$/*_2ORG_RE P_ORA/\$/) tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión.	No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Consultar a un médico en caso de malestar. Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.	

Millipore- 1.14801 Pagina 7 de 7

