

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

GENERIC EU MSDS - NO COUNTRY SPECIFIC DATA - NO OEL DATA

Versión 8.1

Fecha de revisión 28.03.2020

Fecha de impresión 29.10.2020

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

1.1 Identificadores del producto

Nombre del producto : Leukocyte Alkaline Phosphatase Kit

Referencia : 86R
Marca : Sigma
REACH No. : Un número de registro no está disponible para esta sustancia, ya que la sustancia o sus usos están exentos del registro, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior

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

Usos identificados : Reactivos para laboratorio, Fabricación de sustancias

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Merck S.A.
Francisco de Paula, Taforó 1981
Casilla 480
7780349 SANTIAGO DE CHILE
CHILE

Teléfono : +56 23400000
Fax : +56 23400199
E-mail de contacto : cservice-chile@sial.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de Urgencia : (56 2) 2777 1994

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

Toxicidad aguda, Oral (Categoría 4), H302
Irritación cutánea (Categoría 2), H315
Lesiones oculares graves (Categoría 1), H318
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (Categoría 3), Sistema respiratorio, H335
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Categoría 2), H373

Sigma- 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 1 de 7



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

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar en un lugar fresco.

Temperatura de almacenaje recomendada 2 - 8 °C

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

Sigma- 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 3 de 7



Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictograma



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación(es) de peligro

H302

H315

H318

H335

H373

Nocivo en caso de ingestión.
Provoca irritación cutánea.
Provoca lesiones oculares graves.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Declaración(es) de prudencia

P280

P301 + P312 + P330

P304 + P340 + P312

P305 + P351 + P338 + P310

Llevar gafas/ máscara de protección.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca.
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Declaración Suplementaria

del Peligro

ninguno(a)

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.

Sigma- 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 2 de 7



14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: no

IMDG Contaminante marino: IATA: no

no

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:

Naphthol AS-BI Alkaline solution	Sigma	861	Met. Corr. 1; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H290, H315, H319, H335
HEMATOXYLIN SOLUTION GILL NO 3	Sigma	GHS3	Met. Corr. 1; Eye Dam. 1; STOT RE 2; H290, H318, H373
Citrate Solution	Sigma	915	
Sodium nitrite solution	Sigma	914	
FRV-Alkaline solution	Sigma	862	Met. Corr. 1; Acute Tox. 4; STOT RE 2; H290, H302, H373

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. Diríjase 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

Sigma- 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 4 de 7



Componentes Del Kit:

Naphthol AS-BI Alkaline solution					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertencia	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Sigma - 861		Atención	Puede ser corrosivo para los metales. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.	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.	

HEMATOXYLIN SOLUTION GILL NO 3					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertencia	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Sigma - GHS3		Peligro	Puede ser corrosivo para los metales. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar daños en los órganos (/S/*_2ORG_RE P_ORAs/) tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión.	Llevar gafas/ máscara de protección. 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/ médico.	

Sigma - 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 5 de 7



				materiales. Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.	
--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------	--

				Consultar a un médico en caso de malestar.	
--	--	--	--	--------------------------------------------	--

Citrate Solution					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertencia	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Sigma - 915					No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Sodium nitrite solution					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertencia	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Sigma - 914					No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

FRV-Alkaline solution					
Identificador del producto	Pictograma	Palabra de advertencia	Indicaciones de peligro	Consejos de prudencia	Información suplementaria
Sigma - 862		Atención	Puede ser corrosivo para los metales. Nocivo en caso de ingestión. Puede provocar daños en los órganos (/S/*_2ORG_RE P_ORAs/) tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión.	Conservar únicamente en el embalaje original. Consultar a un médico en caso de malestar. Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada. No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Absorber el vertido para que no dañe otros	

Sigma - 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 6 de 7



Sigma - 86R

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Página 7 de 7

