HDSM_1534



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión Fecha de revisión Versión 5.3 Página 1/12

12-jul-2017 25-dic-2018

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Identificador del producto

Código del producto 126936

Nombre del producto Aceite de silicona

Otros medios de identificación

Número de la hoja de datos de M00833

seguridad

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Reactivo de Laboratorio. Lubricante.

Restricciones de uso Ninguno(a). Usos contraindicados Ninguno(a)

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor

Hexis Cientifica Ltda CNPJ: 53.276.010 / 00001-10 Av. Antonieta Piva Barranqueiros, 385 - Distrito Industrial - Jundiaí - SP - Tel: 11 4589-2672

Dirección del fabricante

Hach Company P.O. Box 389 Loveland, CO 80539 USA +1(970) 669-3050

Teléfono de emergencia

Argentina

Argentina: +(54)-1159839431

Ecuador

Ecuador: +593-01-800-000-906 (acceso 334846)

Costa Rica

Costa Rica - Centro Nacional de Intoxicaciones: +506-2223-1028

Estados Unidos de América

+1-303-623-5716 (servicio 24 horas al día)

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Categoría 2A

SGA clasificación
Peligros más importantes
Según la ABNT NBR 14725-2

Corrosión o irritación cutáneas Categoría 3

Elementos de la etiqueta

EN / BGHS Página 1/12

Código del producto 126936 Fecha de emisión 12-jul-2017

Versión 5.3

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 2 / 12



Palabra de advertencia - Atención

Indicaciones de peligro

H316 - Provoca una leve irritación cutánea H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia

P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico

Otros peligros conocidos

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Sustancia</u>

Sustancia o mezcla pura Sustancia

Nombre de la sustancia Aceite Silicónico

Familia química Siliconas

Número CAS 63148-62-9

Fórmula -

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Consejo general Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

Inhalación Trasladar al aire libre.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas,

consultar a un médico.

Contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados,

durante un mínimo de 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar

afectado. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Ingestión Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca

a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Consultar a un médico.

Para el personal de respuesta a emergencias

Medidas de protección para el Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

personal que dispensa los primeros

auxilios

EN / BGHS Página 2/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 3 / 12

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Sensación de ardor. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se requiere

Información para el médicoAplicar un tratamiento sintomático.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Medios adecuados de extinción Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio

ambiente.

Medios no adecuados de extinción No hay información disponible

Peligros específicos del producto químico

Peligros específicos del producto No hay información disponible.

químico

Propiedades de inflamabilidad

La combustión genera gases tóxicos.

Propiedades explosivas

No clasificado según criterios del SGA.

Productos peligrosos de la

combustión

Dióxido de silicio. monóxido de carbono, bióxido de carbono.

Specific/special fire-fighting measures

Specific/special fire-fighting No hay información disponible.

measures

Equipo especial de protección y precauciones para el personal de combate contra incendios

Equipo de protección especial para El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje

el personal de lucha contra

completo de protección contra el fuego.

incendios

Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual

obligatorio.

Para el personal de respuesta a

emergencias

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

Vea la Sección 12 para información ecológica adicional.

ambiente

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

Prevención de peligros secundarios Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones

ambientales.

Otra información Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.

EN / BGHS Página 3/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018

Página 4 / 12

Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8 para más información.

Véase la Sección 13 para más información.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Preventive measures for safe handling

Recomendaciones para la manipulación segura

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Precauciones para una manipulación segura

Consideraciones generales de higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

para ios ojos/ia cara. No comer, beber ili fumar durante su uti

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien

ventilado.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

<u>Directrices sobre exposición</u> Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de

exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la

región

Leyenda Véase la Sección 16 sobre terminología y abreviaturas

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería

Duchas

Estaciones lavaojos Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección respiratoria No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los

límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

Protección para las manos Úsense guantes adecuados.

Protección de los ojos/la cara Si es probable que ocurran salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protector lateral.

Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel y el cuerpo Úsese indumentaria protectora adecuada.

Consideraciones generales de

higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección

para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Controles de exposición

medioambiental

Notificar a las autoridades locales si es imposible contener derrames importantes. No dejar

que penetre en las alcantarillas, el terreno ni en los cuerpos de agua.

Peligros térmicos Ninguno durante el procesado normal.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido

EN / BGHS Página 4/12

Código del producto 126936 Fecha de emisión 12-jul-2017

Versión 5.3

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018

Página 5 / 12

Aspecto solución acuosa Color incoloro

Olor Ninguno(a) Umbral olfativo No hay datos disponibles

Propiedad Valores Observaciones • Método

Peso molecular No hay información disponible

pH No hay datos disponibles

Punto de fusion/punto de congelación No hay datos disponibles

Punto de ebullición y rango de ebullición > 140 °C / 284 °F

Tasa de evaporación <1 (Éter = 1) 0

Presión de vapor < 5.026 mm Hg / < 0.67 kPa en/a 25 °C /

77 °F

Densidad de vapor (aire = 1) > 1

Gravedad específica (agua = 1 aire = 1) 0.98

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua) - No hay datos disponibles

Coeficiente de partición carbono

orgánico-agua de suelo

No hay datos disponibles

Temperatura de autoinflamación

No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición

No hay datos disponibles

Viscosidad dinámica

No hay datos disponibles

Viscosidad cinemática

No hay datos disponibles

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua

Solubilidad en agua clasificación	Solubilidad en agua	Solubilidad en agua Temperatura
No hay información disponible	No hay datos disponibles	No hay información disponible

Solubilidad en otros solventes

Nombre de la sustancia	Clasificación Solubilidad	Solubilidad	Solubilidad Temperatura
No existen informes de ninguno	No hay información disponible	No hay datos disponibles	No hay información disponible

Otra información

Corrosividad de metal

Corrosión del acero RateNo hay datos disponiblesAluminio tasa de corrosiónNo hay datos disponibles

Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) contenido

Este producto está disponible en peso 100% de una sustancia química pura individual

Propiedades explosivas

Límite superior de explosividad No hay datos disponibles Límite inferior de explosividad No hay datos disponibles

Propiedades de inflamabilidad

EN / BGHS Página 5/12

Código del producto 126936 Nombre del producto Aceite de silicona

Fecha de emisión 12-jul-2017 Fecha de revisión 25-dic-2018

Versión 5.3 Página 6/12

Punto de inflamación > 204 °C / 399 °F Método OC (vaso abierto)

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles Límite inferior de inflamabilidad No hay datos disponibles

Propiedades comburentes No hay datos disponibles.

Densidad aparente No hay datos disponibles

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No aplicable.

Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto Ninguno(a)

mecánico

Sensibilidad a las descargas Ninguno(a).

estáticas

Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones Ninguno durante el procesado normal.

peligrosas

Polimerización peligrosa

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de silicio. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave. Puede causar enrojecimiento, picazón y dolor.

Contacto con la piel Puede causar irritación. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.

Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. El contacto prolongado puede causar

EN / BGHS Página 6/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 7 / 12

enrojecimiento e irritación.

Toxicidad aguda

Datos del Producto Toxicidad aguda

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente datos de toxicidad aguda

No hay datos disponibles.

Toxicidad aguda desconocida

El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

Toxicidad aguda estimaciones (ATE)

No aplicable

DL50, oral	No hay información disponible
DL50, dérmica -	No hay información disponible
Niebla	No hay información disponible
Vapor	No hay información disponible
Gas	No hay información disponible

Corrosión o irritación cutáneas

Puede causar irritación cutánea.

La corrosión de la piel Producto / Datos Irritación

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Corrosión / Irritación de datos

No hay datos disponibles.

Serious eye damage/irritation

Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita los ojos.

Producto Lesiones oculares graves / irritación ocular de datos

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Daños Ingrediente ojos / Irritación ocular datos

No hay datos disponibles.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Producto Sensibilización de datos

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Sensibilización de datos

No hay datos disponibles.

STOT - exposición única

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Toxicidad específica para el órgano blanco Datos específicos de la exposición

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Toxicidad específica para órganos diana Datos de exposición únicos

No hay datos disponibles.

STOT - exposición repetida

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

EN / BGHS Página 7/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 8 / 12

Toxicidad específica para el órgano blanco del producto

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Toxicidad específica para órganos blanco Repita los datos de exposición

No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Producto Carcinogenicidad datos

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Datos sobre carcinogenicidad

No hay datos disponibles.

Leyenda

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)	No se aplica
IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)	No se aplica
NTP (Programa Nacional de Toxicología)	No se aplica
OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del	No se aplica
Trabajo de los EE.UU.)	

Mutagenicidad en células germinales

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Product Germ Cell Mutagenicity invitro Data

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingredient Germ Cell Mutagenicity invitro Data

No hay datos disponibles.

Product Germ Cell Mutagenicity invivo Data

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingredient Germ Cell Mutagenicity invivo Data

No hay datos disponibles.

Toxicidad reproductiva

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Producto Toxicidad Reproductiva de datos

No hay datos disponibles.

Ingrediente Datos de toxicidad reproductiva

No hay datos disponibles.

Peligro de aspiración

No se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

EcotoxicidadNo se cumplen los criterios de clasificación sobre la base de los datos disponibles.

Toxicidad acuática desconocida El 0% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio

ambiente acuático.

Datos del Producto Ecológico

EN / BGHS Página 8/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 9 / 12

Toxicidad acuática aguda

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Toxicidad acuática crónica

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Datos Ecológico Ingrediente

Toxicidad acuática aguda

No hay datos disponibles.

Toxicidad acuática crónica

No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

Producto Biodegradabilidad datos

No hay datos disponibles.

Bioacumulación

Producto bioacumulación Datos

No hay datos disponibles.

Movilidad

Coeficiente de partición carbono orgánico-agua de suelo

No hay datos disponibles

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos no utilizados

Residuos de desechos o productos Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de

acuerdo con la legislación ambiental.

Embalaje contaminado

No volver a usar los recipientes vacíos.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>U.S. DOT</u> No regulado

Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia No aplicable

IMDG No regulado

<u>IATA</u> No regulado

ADR No regulado

Información adicional

Existe la posibilidad de que este producto pudiera estar contenido en un juego de reactivos o un kit compuesto de varios productos peligrosos compatibles. Si el artículo no está en un juego de reactivos o kit, la clasificación indicada anteriormente se ap Si el artículo es parte de un reactivo de juego o kit de la clasificación cambiará a lo siguiente:

UN3316 Equipo químico, Clase de peligro 9, Grupo de embalaje II o III.

Si el artículo no está regulado, no se aplica la clasificación del equipo químico.

EN / BGHS Página 9/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 10 / 12

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Cumple/Es conforme con **TSCA** DSL/NDSL Cumple/Es conforme con **EINECS/ELINCS** No cumple/No es conforme con Cumple/Es conforme con **ENCS** Cumple/Es conforme con **IECSC** Cumple/Es conforme con KECL **PICCS** Cumple/Es conforme con Cumple/Es conforme con **TCSI** Inventario de Sustancias Químicas Cumple/Es conforme con

de Australia AICS

NZIoC Cumple/Es conforme con

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

TCSI - Taiwan Inventario de Sustancias Químicas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda

Reglamento País

Brasil

Decreto Federal No. 2.657, 3 de julio de 1998

Norma ABNT NBR 14725-3

Ordenanza No. 229, 24 de mayo de 2011 - Cambios a la Estándar Reguladora No. 26

Norma ABNT NBR 14725-4 ReSolución no. 420/2004 - ANTT ReSolución no. 5.232 / 2016 - ANTT NR 15 Ministerio de Trabajo y Empleo Ordenanza no. 1274/2003

Decreto Federal 3.665 / 2000

Ley no. 12,305 / 10 Ley no. 10.357 / 2001

Argentina

SRT 3359/2015 resolución 801/2015 Ley de Salud y Seguridad en el Trabajo (Ley 19.587) Decreto 351/79 19587 Ley Reguladora

Columbia

Law 253, 1996: Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and their Disposal. Resolution 2400/1979: Ministry of Labour and Social Security, ACGIH Exposure Limits.

Decision 602, Andean Regulation for the Control of chemical substances used in the illegal manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

Law 29/1992: Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer and its Amendments.

Law 55/1993: Recommendation No. 177 on the International Work Conference on Safety in the Use of Chemical Products at Work.

Law 30/1990: Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer.

Law 55/1993: Convention No. 170 on the General Conference of the ILO.

EN / BGHS Página 10/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 11 / 12

Uruguay

Ley 16.157: Aprobación del Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono.

Ley 17.283: En cuanto a la protección del medio ambiente y gestión de residuos peligrosos.

Decreto Presidencial 346/11: Aplicación del SGA para todos los productos fabricados o distribuidos.

Presidential Decree 519/984: Regulates the activities relating to the use of radioactive materials and ionizing radiation throughout the country.

Ecuador

Ley de Gestión Ambiental - Ley N º 37

NTE INEN 2266:2013 - Requisitos para el transporte, almacenamiento y manejo de materiales peligrosos

Texto Unificado de la Legislación Secundaria del Ministerio del Medio Ambiente: Libro VI

Sección 16: OTRA INFORMACION

Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

NDF Datos no encontrados

Leyenda - Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo)

Valor techo Valor techo límite MAC MAC

X Listado/incluido Desocupado Estos valores no tienen carácter oficial. Los

únicos niveles de consolidación de

contaminantes son los que se enumeran en la final OSHA PEL. Estas listas son para fines de referencia. Tenga en cuenta que algunas regulaciones estatales de referencia de estas " límites de exposición «liberados»

en sus regulaciones estatales.

SKN* Efectos sobre la piel SKN+ Sensibilización cutánea
RSP Sensibilización respiratoria ** Denominación de peligros
C Carcinógeno R Tóxico para la reproducción

M mutágeno

NIOSH (RTECS) Número JM9237000

Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos

Consúltese la Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA Consúltese la Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Preparada por Hach Producto Departamento de Cumplimiento

Fecha de emisión 12-jul-2017

Fecha de revisión 25-dic-2018

Nota de revisión Ninguno(a)

Restricciones de uso Ninguno(a)

Esta hoja de datos de seguridad del material fue elaborada conforme a la legislación brasileña y a la norma ABNT NBR 14725

EN / BGHS Página 11/12

Nombre del producto Aceite de silicona Fecha de revisión 25-dic-2018 Página 12 / 12

Descargo de responsabilidad

RESPONSABILIDAD DEL USUARIO: Cada usuario debe leer y comprender bien esta información e incorporarla en los programas individuales de seguridad en el sitio de conformidad con las normas y reglamentos de comunicación de riesgos aplicables.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE BASA EN DATOS CONSIDERADOS EXACTOS. SIN EMBARGO, NO EXISTE GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA, DE LA EXACTITUD DE ESOS DATOS O DE LOS RESULTADOS QUE SE OBTENGAN AL HACER USO DE ELLOS.

HACH COMPANY©2018

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad

EN / BGHS ______ Página 12 / 12