



Be Right™

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión
01-feb.-2020

Fecha de revisión
05-mar.-2025

Versión 6.5

Página 1 / 13

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Identificador del producto

Código del producto 126936
Nombre del producto Aceite de silicona

Otros medios de identificación

Número de la hoja de datos de seguridad M00833

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Reactivo de Laboratorio. Lubricante.
Restricciones de uso Para uso en laboratorio solamente.
Usos contraindicados Uso del consumidor

Datos del proveedor o fabricante

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

Número de teléfono en caso de emergencia

0800 892 0479

Argentina

Argentina: +(54)-1159839431

Ecuador

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

Costa Rica

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

Colombia

Colombia: +57 601 7942539 / 01-800-7102151

Estados Unidos de América

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

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

SGA clasificación

Peligros generales

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Elementos de la etiqueta del SGA

Código del producto 126936
Fecha de emisión 01-feb.-2020
Versión 6.5

Nombre del producto Aceite de silicona
Fecha de revisión 05-mar.-2025
Página 2 / 13

Indicaciones de peligro

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Otros peligros conocidos

Peligros generales

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Otros peligros que no conducen a una clasificación

No hay información disponible

- El 0% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral
- El 0% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea
- El 0% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvos/nieblas)
- El 0% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapores)
- El 0% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia

Sustancia o mezcla pura

Sustancia

Nombre de la sustancia

Aceite Silicónico

Familia química

Siliconas

Número CAS

63148-62-9

Fórmula

-

Naturaleza química

Compuestos organosilícicos.

Nombre de la sustancia	Número CAS	por ciento Recomendacione
Poly(dimethylsiloxane)	63148-62-9	100%

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Consejo general

Ningún peligro que exija medidas especiales de primeros auxilios. Aplicar el tratamiento de primeros auxilios de acuerdo con la naturaleza de la lesión.

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

Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.

Ingestión

Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua.

Para el personal de respuesta a emergencias

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios

No hay información disponible.

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

Síntomas

No hay información disponible.

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

Información para el médico

Aplicar un tratamiento sintomático.

Sección 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

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 químico No hay información disponible.

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.

medidas específicas/especiales de combate contra incendios

medidas específicas/especiales de combate contra incendios No hay información disponible.

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

Sección 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Garantizar una ventilación adecuada.

Para el personal de respuesta a emergencias Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Vea la Sección 12 para información ecológica adicional.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

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

Métodos de limpieza

Absorber con material inerte absorbente (p. ej., gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación.

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

Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8 para más información.
Véase la Sección 13 para más información.

Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

medidas de prevención para la manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Consideraciones generales de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

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 PERSONAL

Directrices sobre exposición 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 Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel y el cuerpo No se requieren equipos especiales de protección.

Consideraciones generales de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

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	Color	incolore
Aspecto	solución acuosa	Umbral olfativo	No aplicable
Olor	Ninguno(a)		

Propiedad **Valores** **Observaciones • Método**

Código del producto 126936
Fecha de emisión 01-feb.-2020
Versión 6.5

Nombre del producto Aceite de silicona
Fecha de revisión 05-mar.-2025
Página 5 / 13

Peso molecular No hay información disponible
pH No hay datos disponibles
Punto de fusión/congelación No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo 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 relativa de vapor > 1
Specific gravity - VALUE 1 0.98
Coefficiente de reparto No hay datos disponibles
Coefficiente de partición carbono orgánico-agua de suelo No hay datos disponibles
Temperatura de autoinflamación No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición No hay información disponible
Viscosidad dinámica No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática No hay datos disponibles
Solubilidad(es)

Solubilidad en agua

<u>Solubilidad en agua clasificación</u>	<u>Solubilidad en agua</u>	<u>Solubilidad en agua Temperatura</u>
No hay información disponible	No hay datos disponibles	No hay información disponible

Solubilidad en otros solventes

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

Otra información

Corrosivo para los metales

Corrosión del acero Rate No hay datos disponibles
Aluminio tasa de corrosión No hay datos disponibles

Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) contenido

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

Nombre de la sustancia	Número CAS	Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV)	CAA (Ley de Aire Limpio)
Poly(dimethylsiloxane)	63148-62-9	No hay datos disponibles	Medio de cultivo para detección de Coliformes y E.Coli por filtración de membrana

Propiedades explosivas

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

Propiedades de inflamabilidad

Punto de inflamación	> 204 °C / 399.2 °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 mecánico Ninguno(a)

Sensibilidad a las descargas estáticas Ninguno(a).

Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa

No ocurre polimerización peligrosa.

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 No se conocen efectos según la información suministrada.

Contacto con los ojos No se conocen efectos según la información suministrada.

Contacto con la piel No se conocen efectos según la información suministrada.

Ingestión No se conocen efectos según la información suministrada.

Síntomas No hay información disponible.

Toxicidad aguda

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles

Mezcla

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente datos de toxicidad aguda

Los datos de prueba presentan a continuación.

Oral Ruta de exposición

Nombre de la sustancia	Tipo de parámetro	Dosis reportado	Tiempo de exposición	Efectos toxicológicos	Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos
Poly(dimethylsiloxane) (100%) CAS#: 63148-62-9	Rata DL ₅₀	> 24000 mg/kg	No existen informes de ninguno	No existen informes de ninguno	LOLI

Ruta de exposición dérmica

Nombre de la sustancia	Tipo de parámetro	Dosis reportado	Tiempo de exposición	Efectos toxicológicos	Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos
Poly(dimethylsiloxane) (100%) CAS#: 63148-62-9	Conejo DL ₅₀	> 3000 mg/kg	No existen informes de ninguno	No existen informes de ninguno	Vendedor SDS

Inhalación (polvo / niebla) Ruta de exposición

Nombre de la sustancia	Tipo de parámetro	Dosis reportado	Tiempo de exposición	Efectos toxicológicos	Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos
Poly(dimethylsiloxane) (100%) CAS#: 63148-62-9	Rata CL ₅₀	> 3 mg/L	4 horas	No existen informes de ninguno	Vendedor SDS

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/irritación cutánea

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Corrosión / Irritación de datos

Los datos de prueba presentan a continuación.

Nombre de la sustancia	Método de ensayo	Especies	Dosis reportado	Tiempo de exposición	Resultados	Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos
Poly(dimethylsiloxane) (100%) CAS#: 63148-62-9	Prueba de Draize Standard	Conejo	500 mg	24 horas	Irritante cutáneo leve	RTECS

Serious eye damage/irritation

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

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 de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

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 de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

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 de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

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 de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Ingrediente Datos sobre carcinogenicidad

No hay datos disponibles.

Nombre de la sustancia	Número CAS	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Poly(dimethylsiloxane)	63148-62-9	-	-	-	-

Leyenda

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)	No se aplica
NTP (Programa Nacional de Toxicología)	No se aplica
OSHA	No se aplica

Mutagenicidad en células germinales

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con 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 para la reproducción

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles.

Mezcla

No hay datos disponibles.

Ingrediente Datos de toxicidad reproductiva

No hay datos disponibles.

Peligro de aspiración

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se cumplen los criterios de clasificación de acuerdo con los datos disponibles.

Toxicidad acuática desconocida

El 0% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

Mezcla

Toxicidad acuática aguda

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Toxicidad acuática crónica

Si está disponible, consulte los datos de ingredientes siguientes.

Sustancia

Toxicidad acuática aguda

Los datos de prueba presentan a continuación.

Peces

Nombre de la sustancia	Tiempo de exposición	Especies	Tipo de parámetro	Dosis reportado	Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos
Poly(dimethylsiloxane) (100%) CAS#: 63148-62-9	96 horas	No existen informes de ninguno	CL ₅₀	10000 mg/L	ERMA

Código del producto 126936
Fecha de emisión 01-feb.-2020
Versión 6.5

Nombre del producto Aceite de silicona
Fecha de revisión 05-mar.-2025
Página 10 / 13

Toxicidad acuática crónica
No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

Mezcla
No hay datos disponibles.

Mezcla
No hay datos disponibles.

Coefficiente de reparto No hay datos disponibles

Movilidad

Coefficiente de partición carbono orgánico-agua de suelo No hay datos disponibles

Otros efectos adversos

No hay información disponible

Sección 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos no utilizados 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

DOT No regulado

IMDG No regulado

IATA 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 aplica.

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.

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA	Cumple/Es conforme con
DSL/NDSL	Cumple/Es conforme con
EINECS/ELINCS	Cumple/Es conforme con
ENCS	Cumple/Es conforme con
IECSC	Cumple/Es conforme con
KECI	Cumple/Es conforme con
PICCS	Cumple/Es conforme con
TCSI	Cumple/Es conforme con
Inventario de Sustancias Químicas	Cumple/Es conforme con

Código del producto 126936
Fecha de emisión 01-feb.-2020
Versión 6.5

Nombre del producto Aceite de silicona
Fecha de revisión 05-mar.-2025
Página 11 / 13

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

Federal Decree 10.088 / 2019
Norma ABNT NBR 14725-3
Ordinance no. 2.770 / 2022
Resolution no. 5.998 / 2022 - ANTT
Ordinance no. 426 / 2021
Ordinance no. 256 / 2018
Federal Decree 10.030 / 2019
Ordinance no. 118 / 2019
Ley no. 12,305 / 10
Ley no. 10.357 / 2001
Ordinance no. 204 / 2022
Ordinance no. 577 / 2021

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.

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° 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: OTRAS INFORMACIONES

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

ACGIH	ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)
ATSDR	La ATSDR (Agencia para Sustancias Tóxicas y el Registro de Enfermedades)
CCRIS	CCRIS (Sistema de Información de Investigación carcinogénesis química)
CDC	CDC (Centro de Control de Enfermedades)
CEPA	CEPA (Agencia Canadiense de Protección del Medio Ambiente)
CICAD	CICAD (documentos de evaluación química Conciso Internacional)
ECHA	ECHA (Agencia Europea de Sustancias Químicas)
EEA	AEMA (Agencia Europea de Medio Ambiente)
EPA	Agencia de Protección Ambiental
ERMA	ERMA (Nueva Zelanda de Riesgo Ambiental Autoridad Administrativa)
ECOSARS	Estimación a través de parte ECOSARS v1.11 de la estimación de programas de interfaz (EPI) Suite™
FDA	FDA (Administración de Medicamentos y Alimentos) -
GESTIS	GESTIS (Sistema de Información sobre Sustancias Peligrosas del Seguro de Accidentes Social alemán)
HSDB	HSDB (Sustancias Peligrosas Data Bank)
INERIS	INERIS (El Nacional de Medio Ambiente Industrial y Riesgos Instituto)
IPCS INCHEM	IPCS INCHEM (Programa Internacional de Seguridad Química)
IUCLID	IUCLID (La Internacional de Información Química Uniforme de base de datos)
NITE	Japón Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)
NIH	NIH (Institutos Nacionales de la Salud)
NIOSH	NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -
LOLI	LOLI (Lista de Listas - Una Base de Datos Internacional de Productos Químicos Reguladora)
NDF	Datos no encontrados
NICNAS	Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH IDLH	Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.
PEEN	PEEN (Red Ecológica Paneuropea)
RTECS	RTECS (Registro de los efectos tóxicos de las sustancias químicas)
SIDS	SIDS (Screening Information Dataset) for High Volume Chemicals
SYKE	El Instituto Finlandés del Medio Ambiente (SYKE)
USDA	USDA (Departamento de Agricultura de los Estados Unidos) -
USDC	USDC (Estados Unidos Departamento de Comercio)
WHO	WHO (World Health Organization)

Leyenda - Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

VLE-PPT	Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo	VLE-CT	Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo
VLE-P	VLE-P	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

Código del producto 126936
Fecha de emisión 01-feb.-2020
Versión 6.5

Nombre del producto Aceite de silicona
Fecha de revisión 05-mar.-2025
Página 13 / 13

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 01-feb.-2020

Fecha de revisión 05-mar.-2025

Nota de revisión Ninguno(a)

Restricciones de uso Para uso en laboratorio solamente.

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

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 ©2025

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad