



Ficha de Datos de Seguridad

Copyright, 2026, Meguiar's, Inc. Todos los derechos reservados. La copia y/o grabación de esta información con el propósito de utilizar adecuadamente los productos Meguiar's, Inc. está permitida, siempre que: 1) la información sea copiada en su totalidad sin ningún cambio a no ser que se obtenga, previamente, permiso escrito de Meguiar's, Inc., y (2) ni la copia ni los originales se vende o distribuye de cualquier otra forma con la intención de obtener beneficios.

Número de Documento: 45-6589-1
Fecha de revisión: 20/01/2026

Número de versión: 2.00
Sustituye a: 02/10/2025

Esta ficha de datos de seguridad ha sido preparada de acuerdo con el Reglamento REACH (1907/2006) modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

SECCIÓN 1: Identificación de sustancia/mezcla y de la compañía

1.1. Identificación del producto

Ultimate Insane Shine Tire and Trim Gel G2620 [G262016]

Números de Identificación de Producto

14-1001-6798-1

7100402177

1.2. Usos relevantes identificados para la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados.

Usos identificados.

Compuesto a medida

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección: 3M España, S.L. Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25. 28027 Madrid
Teléfono: 91 321 60 00 (horario de atención 7:00-21:00h)
E Mail: SER-productstewardship@mmm.com
Página web: www.3m.com/es

1.4. Teléfono de emergencia.

91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

Las clasificaciones sobre salud y medio ambiente de este material se obtienen mediante el método de cálculo excepto en los casos en los que existen disponibles resultados de ensayo o datos de los impactos causado por la forma física sobre la clasificación.

A continuación se indica la/s clasificación/es basadas en resultados de ensayo o forma física, en caso de ser aplicables.

La clasificación de peligro por aspiración no se aplica debido a la viscosidad cinemática del producto.

CLASIFICACIÓN:

Toxicidad específica para determinados órganos-Exposición repetida, Categoría 2 - STOT RE 2; H373
 Peligroso para el medio ambiente acuático (Crónico), Categoría 3 - Crónico acuático 3; H412

Para texto completo de frases H, ver sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

PALABRAS DE ADVERTENCIA

ATENCIÓN.

Símbolos:

GHS08 (Peligro para la salud humana) |

Pictogramas**Ingredientes:**

Ingrediente	Nº CAS	CE No.	% en peso
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	232-489-3	1 - 5

INDICACIONES DE PELIGRO:

H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas: sistema nervioso.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

CONSEJOS DE PRUDENCIA**General:**

P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.

Eliminación:

P501	Eliminar el contenido/el recipiente siguiendo la legislación local/ autonómica/ nacional/ internacional aplicable.
------	--

Contiene 3% de componentes con peligros para el medio ambiente acuático desconocidos.

Nota P aplicada.

2.3. Otros peligros.

Ninguno conocido

SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Ingrediente	Identificador(es)	%	Clasificación según Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	30 - 60	Sustancia no clasificada como peligrosa
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	(EC-No.) 926-141-6	10 - 30	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Aceite mineral blanco (petróleo)	(CAS-No.) 8042-47-5 (EC-No.) 232-455-8	10 - 30	Asp. Tox. 1, H304
Siloxanos y silicones, di-Me, \{([3-\{(2-aminoetil)amino\}propil]dimetoxisilil)ox y\}-terminado	(CAS-No.) 71750-80-6	1 - 5	Toxicidad aguda, categoría 4, H302
Disolvente de Stoddard	(CAS-No.) 8052-41-3 (EC-No.) 232-489-3	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 1, H372 Nota P Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2, H315 Peligro acuático crónico, categoría 3, H412
Octocrileno	(CAS-No.) 6197-30-4 (EC-No.) 228-250-8	< 0,1	Repr. 2, H361f Acuático crónico 1, H410,M=10
Octametilciclotetrasiloxano	(CAS-No.) 556-67-2 (EC-No.) 209-136-7	< 0,06	Repr. 2, H361f Acuático crónico 1, H410,M=10 Líqu. Inflam. 3, H226

Cualquier entrada en la columna de Identificador(es) que empiece con los números 6, 7, 8 o 9 son números provisionales asignados a las sustancias que han sido proporcionados por la ECHA pendientes de la publicación oficial del número definitivo en el Inventario EC de la UE.

Por favor consulte la sección 16 para el texto completo de las frases H mencionadas en esta sección

Para información sobre los límites de exposición ambiental de los ingredientes o el estatus de PBT o vPvB, ver las secciones 8 y 12 de esta FDS.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:

Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si aparecen síntomas.

Contacto con los ojos:

En caso de exposición, enjuague los ojos con grandes cantidades de agua. Quítense las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Continúe enjuagando. Si se desarrollan síntomas o efectos derivados, solicite atención médica.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Consultar a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.

Los síntomas y efectos más importantes basados en la clasificación CLP incluyen:
Efectos en determinados órganos. Ver Sección 11 para información adicional.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos.

No aplicable.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Métodos de extinción.**

En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para material combustible ordinario como agua o espuma, para apagarlo.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Ninguno inherente al producto.

Descomposición Peligrosa o Por Productos**Sustancia**

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Condiciones

Durante la Combustión

Durante la Combustión

5.3. Advertencias para bomberos.

Usar traje de protección completo, incluido casco, equipo de respiración autónoma de presión positiva o de demanda, chaquetón y pantalones, bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial, y protección que cubra la parte expuesta de la cabeza.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.**

Evacuar la zona. Ventilar la zona con aire fresco. En caso de grandes derrames, o derrames en espacios confinados, proporcionar ventilación mecánica para dispersar los vapores, según una buena práctica de higiene industrial. Use equipo de protección personal en función de los resultados de la evaluación de exposición. Consulte la sección 8 para obtener recomendaciones sobre EPIs. En caso de prever que la exposición procedente de una liberación accidental pudiera superar las capacidades de protección de los EPIs indicados en la sección 8, o pudiera ser desconocida, seleccionar un EPI que ofrezca el nivel de protección adecuado. Considere los peligros físicos y químicos del material al hacerlo. Ejemplos de conjuntos de EPIs para respuesta a emergencias podrían incluir el uso de equipos contra incendios como en casos de liberación de material inflamable; el uso de ropa de protección química si el material derramado es corrosivo, sensibilizante, irritante cutáneo significativo, o que pueda ser absorbido a través de la piel; o ponerse un equipo de protección respiratoria de presión positiva para productos químicos con peligros de inhalación. Para obtener información sobre peligros físicos y para la salud, consulte las secciones 2 y 11 de la FDS.

6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Contener derrame. Trabajar desde el borde del derrame hacia dentro, cubrir con bentonita, vermiculita o cualquier otro material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorbente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar el residuo con un disolvente adecuado, seleccionado por personal cualificado y autorizado. Ventilar el área con aire fresco. Leer y seguir las precauciones de la etiqueta del disolvente y su FDS. Selle el envase. Deshacerse del material recogido lo antes posible de acuerdo con la legislación local/autonómica/nacional/internacional aplicable.

6.4. Referencias a otras secciones.

Para más información consultar la sección 8 y la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Evitar el contacto con los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

No hay requerimientos especiales de almacenamiento.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s).

Ver la información en las secciones 7.1 y 7.2 para recomendaciones para manipulación y almacenamiento. Ver la sección 8 para recomendaciones de controles de exposición/protección personal.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental

Si un componente aparece en la sección 3 pero no está en la tabla de abajo, no hay disponible límite de exposición ocupacional para el componente.

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Aceite mineral refinado, nieblas	8042-47-5	VLAs Españoles	VLA(como niebla)(8 horas): 5mg/m ³ ; VLA-EC(como niebla)(15 minutos):10mg/m ³	

VLAs Españoles : Límites de exposición profesional en España

VLAs/CMs Españoles : Límites de exposición profesional en España para cancerígenos y mutágenos.

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

VLA-EC: Valor límite Ambiental de Exposición de Corta Duración

CEIL: Umbral superior

Valores límite biológicos

No existen valores límite biológicos para ninguno de los componentes enumerados en la sección 3 de esta hoja de datos de seguridad.

Procedimientos recomendados de seguimiento: Consulte los procedimientos de seguimiento recomendados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

8.2. Controles de exposición.

8.2.1. Controles de ingeniería.

Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

Protección para los ojos/la cara.

Ninguno requerido.

Protección de la piel/las manos

Elija y utilice guantes y / o ropa protectora aprobada por las normas locales pertinentes para evitar el contacto con la piel en base a los resultados de una evaluación de la exposición. La selección debe basarse en factores de uso, tales como niveles de exposición, concentración de la sustancia o de la mezcla, frecuencia y duración; condiciones físicas, como temperaturas extremas y otras condiciones de uso. Consulte con su fabricante para la selección de guantes / prendas de protección

compatibles y apropiadas. Nota: los guantes de nitrilo pueden ser usados sobre guantes de polímero laminado para mejorar la destreza.

Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales:

Material	Grosor (mm)	Tiempo de penetración
Polímero laminado	0.062	> 8 horas
Caucho de nitrilo	0.125	4-8 horas

Los datos presentados sobre guantes están basados en la sustancia que conduce a la toxicidad cutánea y las condiciones presentes en el momento del ensayo. El tiempo de penetración puede alterarse cuando el guante se somete a condiciones de uso que ponen estrés adicional en el guante.

Normas aplicables

Utilizar guantes ensayados según la norma EN 374

Protección respiratoria.

Puede ser necesario un estudio de exposición para decidir si se requiere protección respiratoria. si se necesita protección respiratoria, utilizar la protección como parte de un programa de protección respiratoria. Basandose en los resultados del estudio de exposición, seleccionar entre uno de los siguientes tipos de protección para reducir la exposición por inhalación: Respirador de media máscara o máscara completa purificador de aire adecuado para vapores orgánicos y partículas

Para cuestiones acerca si un producto es apropiado para una aplicación específica, consulte con su proveedor de protección respiratoria.

Normas aplicables

Utilizar equipo de protección respiratoria conforme a la norma EN 140 o EN 136: filtros tipo A

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.

Forma física	Líquido
Color	Azul
Olor	Mezcla de bayas
Umbral de olor	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto de fusión/punto de congelación	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto/intervalo de ebullición	<i>No hay datos disponibles</i>
Inflamabilidad	No aplicable
Límites de inflamación (LEL)	<i>No hay datos disponibles</i>
Límites de inflamación (UEL)	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto de inflamación	Punto de inflamación > 93°C (200 °F)
Temperatura de autoignición	<i>No hay datos disponibles</i>
Temperatura de descomposición	<i>No hay datos disponibles</i>
pH	<i>sustancia/mezcla no soluble (en agua)</i>
Viscosidad cinemática	263 mm ² /sg [<i>@ 100 °F</i>]
Solubilidad en agua	Insoluble
Solubilidad-no-agua	<i>No aplicable</i>
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Presión de vapor	<i>No hay datos disponibles</i>
Densidad	0,9 g/ml
Densidad relativa	0,88 - 0,93
Densidad de vapor relativa	<i>No hay datos disponibles</i>
Características de las partículas	<i>No aplicable</i>

9.2. Otra información.**9.2.2 Otras características de seguridad****Compuestos Orgánicos Volátiles (UE)***No hay datos disponibles***Rango de evaporación***No hay datos disponibles***SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1 Reactividad.**

Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones - ver los siguientes títulos en esta sección

10.2 Estabilidad química.

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.

No determinado

10.5 Materiales incompatibles.

No determinado

10.6 Productos de descomposición peligrosos.**Sustancia**

Formaldehído

Condiciones

No especificado

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no estar de acuerdo con la clasificación de materiales de la UE de la Sección 2 y/o las clasificaciones de ingredientes de la Sección 3 cuando las clasificaciones de los ingredientes específicos sean obligatorias de acuerdo a lo indicado por las autoridades competentes. Adicionalmente, la información y datos presentados en la Sección 11 se basan en las reglas de cálculo y clasificaciones del Sistema GHS de la ONU obtenidas a partir de evaluaciones de riesgos internas.

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008**Síntomas de la exposición**

Basándose en datos de ensayo y/o en información de los componentes, este material produce los siguientes efectos.

Inhalación:

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz.

Contacto con la piel:

Irritación leve de la piel: los síntomas puede incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad

Contacto con los ojos:

No se espera que, si hay contacto con los ojos durante el uso del producto, se produzca una irritación significativa.

Ingestión:

Irritación gastrointestinal: señales/síntomas pueden incluir dolor abdominal, estomacal, náuseas, vómitos y diarrea.

Datos toxicológicos

Si un componente se menciona en la sección 3 pero no aparece en la siguiente tabla, o bien no hay datos disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Toxicidad aguda

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Dérmico		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Producto completo	Inhalación-Vapor(4 hr)		No hay datos disponibles; calculado ATE >50 mg/l
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Ingredientes no peligrosos	Dérmico	Varias especies animales	LD50 > 2.000 mg/kg
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Aceite mineral blanco (petróleo)	Dérmico	Conejo	LD50 > 2.000 mg/kg
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	Rata	LD50 > 15.000 mg/kg
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Dérmico	Compuestos similares	LD50 > 5.000 mg/kg
Siloxanos y silicones, di-Me, \{([3-\{(2-aminoetil)amino\}propil]dimetoxisilil)oxy\}-terminado	Ingestión:		LD50 se estima que 300 - 2.000 mg/kg
Disolvente de Stoddard	Inhalación-Vapor		LC50 se estima que 20 - 50 mg/l
Disolvente de Stoddard	Dérmico	Conejo	LD50 > 3.000 mg/kg
Disolvente de Stoddard	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Octametildiclotetrasiloxano	Dérmico	Rata	LD50 > 2.400 mg/kg
Octametildiclotetrasiloxano	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 36 mg/l
Octametildiclotetrasiloxano	Ingestión:	Rata	LD50 > 4.800 mg/kg
Octocileno	Dérmico	Rata	LD50 > 2.000 mg/kg
Octocileno	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Ingredientes no peligrosos	Humanos y animales	Irritación no significativa
Aceite mineral blanco (petróleo)	Conejo	Irritación no significativa
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compuestos similares	Irritante suave
Disolvente de Stoddard	Conejo	Irritante
Octametildiclotetrasiloxano	Conejo	Irritación no significativa
Octocileno	Conejo	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
Ingredientes no peligrosos	Conejo	Irritación no significativa
Aceite mineral blanco (petróleo)	Conejo	Irritante suave

Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compuestos similares	Irritación no significativa
Disolvente de Stoddard	Conejo	Irritación no significativa
Octametilclotetrasiloxano	Conejo	Irritación no significativa
Octocileno	Conejo	Irritación no significativa

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Ingredientes no peligrosos	Humanos y animales	No clasificado
Aceite mineral blanco (petróleo)	Cobaya	No clasificado
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compuestos similares	No clasificado
Disolvente de Stoddard	Cobaya	No clasificado
Octametilclotetrasiloxano	Humanos y animales	No clasificado
Octocileno	Humano	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

Fotosensibilización

Nombre	Especies	Valor
Octocileno	Cobaya	No sensibilizante

Sensibilización de las vías respiratorias

Para los componente / componentes que, o bien los datos no están actualmente disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor
Ingredientes no peligrosos	In Vitro	No mutagénico
Ingredientes no peligrosos	In vivo	No mutagénico
Aceite mineral blanco (petróleo)	In Vitro	No mutagénico
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	In Vitro	No mutagénico
Disolvente de Stoddard	In vivo	No mutagénico
Disolvente de Stoddard	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Octametilclotetrasiloxano	In vivo	No mutagénico
Octametilclotetrasiloxano	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Octocileno	In Vitro	No mutagénico
Octocileno	In vivo	No mutagénico

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Ingredientes no peligrosos	Dérmico	Ratón	No carcinogénico
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	Ratón	No carcinogénico
Aceite mineral blanco (petróleo)	Dérmico	Ratón	No carcinogénico
Aceite mineral blanco (petróleo)	Inhalación	Varias especies animales	No carcinogénico
Disolvente de Stoddard	Dérmico	Ratón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Disolvente de Stoddard	Inhalación	Humanos y animales	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	Rata	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
-----------------------------	------------	------	--

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 3.800 mg/kg/día	durante la organogénesis
Ingredientes no peligrosos	Dérmico	No clasificado para el desarrollo	Conejo	NOAEL 1.000 mg/kg/día	durante la organogénesis
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	No clasificado para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 4.350 mg/kg/día	13 semanas
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 4.350 mg/kg/día	13 semanas
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 4.350 mg/kg/día	durante la gestación
Disolvente de Stoddard	Inhalación	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 2,4 mg/l	durante la organogénesis
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 8,5 mg/l	2 generación
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	No clasificado para el desarrollo	Conejo	NOAEL 6 mg/l	durante la organogénesis
Octametilcyclotetrasiloxano	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Conejo	NOAEL 100 mg/kg	durante la organogénesis
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	Tóxico para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 3,6 mg/l	2 generación
Octocileno	Ingestión:	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 534 mg/kg/día	2 generación
Octocileno	Dérmico	No clasificado para el desarrollo	Conejo	NOAEL 300 mg/kg/día	durante la organogénesis
Octocileno	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 163 mg/kg/día	2 generación
Octocileno	Ingestión:	Tóxico para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 163 mg/kg/día	2 generación

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	riesgos similares para la salud	NOAEL No disponible	
Disolvente de Stoddard	Inhalación	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Humanos y animales	NOAEL No disponible	
Disolvente de Stoddard	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación		NOAEL No disponible	
Disolvente de Stoddard	Inhalación	sistema nervioso	No clasificado	Perro	NOAEL 6,5 mg/l	4 horas
Disolvente de Stoddard	Ingestión:	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Criterio profesional	NOAEL No disponible	

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s)	Valor	Especies	Resultado de	Duración de
--------	------	-----------	-------	----------	--------------	-------------

		específico(s)			ensayo	la exposición
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	ojos	No clasificado	Rata	NOAEL 10% en dieta	90 días
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	sistema respiratorio	No clasificado	Rata	NOAEL 1% en dieta	90 días
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	tracto gastrointestinal	No clasificado	Varias especies animales	NOAEL 10% en dieta	90 días
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 10% en dieta	90 días
Ingredientes no peligrosos	Ingestión:	corazón hígado riñones y/o vesícula sistema vascular	No clasificado	Rata	NOAEL 1% en dieta	90 días
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 1.381 mg/kg/día	90 días
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ingestión:	hígado sistema inmune	No clasificado	Rata	NOAEL 1.336 mg/kg/día	90 días
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 1,5 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 1.000 mg/kg/día	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 100 mg/kg/día	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	sistema hematopoyético ojos	No clasificado	Rata	NOAEL 1.000 mg/kg/día	13 semanas
Disolvente de Stoddard	Inhalación	sistema nervioso	No clasificado	Rata	LOAEL 4,6 mg/l	6 meses
Disolvente de Stoddard	Inhalación	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 1,9 mg/l	13 semanas
Disolvente de Stoddard	Inhalación	sistema respiratorio	No clasificado	Varias especies animales	NOAEL 0,6 mg/l	90 días
Disolvente de Stoddard	Inhalación	huesos, dientes, uñas, y/o pelo sangre hígado músculos	No clasificado	Rata	NOAEL 5,6 mg/l	12 semanas
Disolvente de Stoddard	Inhalación	corazón	No clasificado	Varias especies animales	NOAEL 1,3 mg/l	90 días
Octametilcyclotetrasiloxano	Dérmico	sistema hematopoyético	No clasificado	Conejo	NOAEL 960 mg/kg/día	3 semanas
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 8,5 mg/l	13 semanas
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	sistema endocrino sistema inmune riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 8,5 mg/l	2 generación
Octametilcyclotetrasiloxano	Inhalación	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 8,5 mg/l	13 semanas
Octametilcyclotetrasiloxano	Ingestión:	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 1.600 mg/kg/día	2 semanas
Octocileno	Dérmico	piel hígado sistema hematopoyético riñones y/o vesícula	No clasificado	Conejo	NOAEL 534 mg/kg/día	90 días
Octocileno	Ingestión:	sistema endocrino	No clasificado	Rata	NOAEL	90 días

		sistema hematopoyético hígado riñones y/o vesícula			1.085 mg/kg/día	
--	--	--	--	--	-----------------	--

Peligro por aspiración

Nombre	Valor
Aceite mineral blanco (petróleo)	Peligro por aspiración
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Peligro por aspiración
Disolvente de Stoddard	Peligro por aspiración

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material y/o sus componentes.

11.2. Información sobre otros peligros

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino para la salud humana.

SECCIÓN 12: Información ecológica

La siguiente información puede no estar de acuerdo con la clasificación de material de la UE en la Sección 2 y / o las clasificaciones de los ingredientes en la sección 3 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, las declaraciones y los datos que se presentan en la Sección 12 se basan en reglas de cálculo UN GHS y clasificaciones que derivan de evaluaciones de 3M.

12.2. Toxicidad.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	CAS #	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Algas verdes	Experimental	72 horas	EL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	LL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEL	1.000 mg/l
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Pulga de agua	Compuestos Análogoa	48 horas	EL50	>100 mg/l
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Bluegill	Experimental	96 horas	LL50	>100 mg/l
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Algas verdes	Compuestos Análogoa	72 horas	NOEL	100 mg/l
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Pulga de agua	Compuestos Análogoa	21 días	NOEL	>100 mg/l
Siloxanos y silicones, di-Me, \{([3-\{(2-aminoetil)amino\}propi	71750-80-6	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para	N/A	N/A	N/A

[dimetoxisil]oxy\}-terminado			la clasificación			
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Algas verdes	Estimado	96 horas	EL50	2,5 mg/l
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Invertebrado	Estimado	96 horas	LC50	3,5 mg/l
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Trucha Arcoiris	Estimado	96 horas	LL50	41,4 mg/l
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Algas verdes	Estimado	96 horas	NOEL	0,76 mg/l
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Pulga de agua	Estimado	21 días	NOEC	0,28 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Fangos activos	Experimental	30 minutos	NOEC	1.000 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Cacho dorado (pez)	Experimental	96 horas	No tox. a límite de solubilidad en H2O	>100 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Algas verdes	Experimental	72 horas	No tox. a límite de solubilidad en H2O	>100 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Pulga de agua	Experimental	48 horas	No tox. a límite de solubilidad en H2O	>100 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Algas verdes	Experimental	72 horas	No tox. a límite de solubilidad en H2O	>100 mg/l
Octocrileno	6197-30-4	Pulga de agua	Experimental	21 días	NOEC	0,00266 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Gusano negro	Experimental	28 días	NOEC	0,73 mg/kg (peso seco)
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Mosquito	Experimental	14 días	LC50	>170 mg/kg (peso seco)
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Mysid Shrimp	Experimental	96 horas	LC50	>0,0091 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	LC50	>0,022 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	>0,015 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Trucha Arcoiris	Experimental	93 días	NOEC	0,0044 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Pulga de agua	Experimental	21 días	NOEC	0,015 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	Fangos activos	Experimental	3 horas	EC50	>10.000 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Experimental Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno	69 %DBO/DT O	OECD 301F - Manometric Respiro
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Experimental Biodegradación	28 días	Evolución de dióxido de carbono	0 % desprendimiento de CO2/TCO2	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Siloxanos y silicones, di-Me, \{([3-\{(2-aminoetil)amino\}propil]dimetoxisil]oxy\}-terminado	71750-80-6	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Experimental Biodegradación	28 días	Evolución de dióxido de carbono	>63 % desprendimiento de	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

					CO2/TCO2	
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Experimental Fotólisis		Vida media fotolítica (en aire)	6.49 días (t 1/2)	
Octocrileno	6197-30-4	Experimental Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno	0 %DBO/DTO	EC C.4.D. Manometric Respiro
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental Biodegradación	29 días	Evolución de dióxido de carbono	3.7 % desprendimiento de CO2/TCO2	OECD 310 CO2 en recipientes sellados (ensayo del espacio de cabeza)
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental Fotólisis		Vida media fotolítica (en aire)	31 días (t 1/2)	
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental Hidrólisis		Vida media hidrolítica (pH 7)	69.3-144 horas (t 1/2)	OCDE 111 Hidrólisis como función del pH

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Cas No.	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalkanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Siloxanos y silicones, di-Me, \{([3-\{(2-aminoetil)amino\}propil]dimetoxisilil)oxy\}-terminado	71750-80-6	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Estimado Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	6.4	
Octocrileno	6197-30-4	Experimental BCF - Fish	28 días	Factor de bioacumulación	887	OCDE 305-Bioacumulación
Octocrileno	6197-30-4	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	6.1	EC A.8 Coeficiente de partición
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental BCF - Fish	28 días	Factor de bioacumulación	12400	40 CFR 797.1520 - Bioacumulación en pez
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	6.49	OCDE 123 log Kow - agitación lenta

12.4 Movilidad en suelo.

Material	Cas No.	Tipo de ensayo	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Octocrileno	6197-30-4	Experimental Movilidad en suelo	Koc	29934-79018 l/kg	
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Experimental Movilidad en suelo	Koc	16.600 l/kg	OCDE 106: Adsorción - Desorción, método de equilibrio por lotes

12.5. Resultados de estudio de PBT y vPvB.

Ingrediente	Nº CAS	estatus PBT/vPvB
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	Cumple con el criterio PBT del REACH

Octametilclotetrasiloxano	556-67-2	Cumple con los criterios vPvB del REACH
---------------------------	----------	---

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino por efectos ambientales.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Desechar el contenido y/o el envase de acuerdo con la legislación local/ regional/ nacional/ internacional aplicable.

Tratar los residuos en instalaciones autorizadas para residuos industriales. Como alternativa para la eliminación, incinerar en una instalación de incineración de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. Los envases/bidones/contenedores vacíos utilizados para manejo y transporte de sustancias químicas peligrosas (preparados/mezclas/sustancias químicas clasificadas como peligrosas por las normativas aplicables) deberán ser clasificados, almacenados, tratados y eliminados como residuos peligrosos a menos que así sea determinado por las normativas de residuos aplicables. Consulte con las respectivas autoridades competentes para determinar el tratamiento e instalaciones adecuadas para desecharlos.

El código de residuos se basa en la aplicación del producto por el cliente. Puesto que esto está fuera del control del fabricante, no se dan códigos de residuo para productos unavez utilizados. Por favor dirijase al catálogo europeo de códigos de residuos (EWC - 2000/532/CE y sus posteriores modificaciones) para asignar el código de residuo correcto. Asegurese de que se cumple la legislación autonómica y/o nacional y utilice siempre un gestor de residuos autorizado.

Código UE de residuos (producto tal y cómo se vende)

080111* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No peligroso para el transporte.

	Transporte terrestre (ADR)	Transporte Aéreo (IATA)	Transporte Marino (IMDG)
14.1 Número ONU o número ID	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.2 Denominación oficial de transporte ONU	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.3 Clase de mercancía peligrosa	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.4 Grupo de embalaje	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.5 Peligros para el medio ambiente	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

14.6 Precauciones especiales para los usuarios	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Control de temperatura	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Temperatura crítica	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de clasificación ADR	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de segregación IMDG	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Por favor, contacte con la dirección o el número de teléfono que figuran en la primera página de la FDS para obtener información adicional sobre el transporte / envío del material por ferrocarril (RID) o vías navegables interiores (ADN).

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

Restricciones a la fabricación, comercialización y uso:

La siguiente sustancia/s contenida en este producto está sujeta a lo establecido en el Anexo XVII del Reglamento REACH sobre Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos. Los usuarios de este producto deben cumplir con las restricciones impuestas por la disposición mencionada anteriormente.

Ingrediente

Octametilcyclotetrasiloxano

Nº CAS

556-67-2

Estado de la restricción: Incluido en el Anexo XVII del Reglamento REACH

Usos restringidos: Consulte el Anexo XVII del Reglamento EC 1907/2006 sobre condiciones de las restricciones.

Estado de la Autorización REACH:

Las siguiente sustancia/s presente en este producto puede ser o es objeto de autorización de acuerdo al Reglamento REACH:

Ingrediente

Octametilcyclotetrasiloxano

Nº CAS

556-67-2

Estado de la Autorización REACH: Presente en la lista de sustancias extremadamente preocupantes candidatas a Autorización (lista de sustancias SVHC)

Global inventory status

Contacte con el fabricante para más información. Los componentes de este producto cumplen los requerimientos de notificación establecidos por la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA). Todos los componentes que lo requieren están incluidos en la parte activa del Inventario "TSCA".

Directiva 2012/18/UE

Anexo 1, parte 1. Categorías de peligro Seveso.

NINGUNO

Anexo 1, parte 2. Sustancias peligrosas nominadas Seveso.

NINGUNO

Reglamento (UE) n° 649/2012

No hay productos químicos incluídas en la lista

15.2. Informe de seguridad química.

No se ha realizado la valoración de la seguridad química de esta sustancia o mezcla de acuerdo al Reglamento (EC) No 1907/2006 y sus modificaciones.

SECCIÓN 16: Otras informaciones**Lista de las frases H relevantes**

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H226	Líquido y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H361f	Se sospecha que perjudica la fertilidad.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas: sistema nervioso.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Información revisada:

Etiqueta: Indicaciones de peligro para el medio ambiente - se modificó información.

Etiqueta: Porcentaje CLP desconocido - se añadió información.

Sección 3: Composición/información en la tabla de ingredientes. - se modificó información.

Sección 8: valor datos de guantes - se añadió información.

Sección 8: valor datos de guantes - se modificó información.

Sección 8: Tabla de límites de exposición profesional - se modificó información.

Sección 8: Protección cutánea - Texto sobre contacto accidental - se eliminó información.

Sección 8: Protección cutánea – contacto accidental - se eliminó información.

Sección 11: Tabla toxicidad aguda - se modificó información.

Sección 11: Tabla de mutagenicidad de células madre - se modificó información.

Sección 11: Tabla de toxicidad reproductiva - se modificó información.

Sección 11: Tabla de irritación/daño grave ocular - se modificó información.

Sección 11: Tabla de Irritación/Corrosión cutánea - se modificó información.

Sección 11: Tabla de sensibilización cutánea - se modificó información.

Sección 11: Órganos diana - Tabla repetida - se modificó información.

Sección 12: Información sobre ecotoxicidad de los componentes - se modificó información.

Sección 12: Información sobre persistencia y degradabilidad - se modificó información.

Sección 12: Información sobre el potencial de bioacumulación - se modificó información.

Tabla de dos columnas que muestra la lista única de los códigos H y frases estándar para todos los componentes del material dado. - se modificó información.

%

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario. Además, esta FDS se proporciona para transmitir información sobre salud y seguridad. En caso de que usted sea el importador nominal del producto en la Unión Europea, es usted responsable de todos los requerimientos regulatorios y normativos, incluyendo pero no limitándose únicamente a registro de productos, notificaciones, seguimiento de volúmenes de sustancias contenidas en los productos e incluso el registro potencial de dichas sustancias.

Las fichas de datos de seguridad de Meguiar's, Inc. Están disponibles en www.3m.com/es