

SILICONA EN SPRAY LUBRICANTE

REALZA LOS COLORES POR LARGO TIEMPO Y EVITA EL RESECAMIENTO

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Silicona Spray Unipega ha sido desarrollado para facilitar la aplicación del producto en superficies irregulares. Aplicado en superficies diversas, realza los colores por largo tiempo evitando el resecamiento en plásticos, gomas y metales. Lubrica cerraduras, bisagras, rieles de cortinas y persianas. Repele la humedad, reduce la fricción y el desgaste, protege contra el salitre, previene ruidos y sonidos. Económico y práctico de usar. Por no tener CFC, no provoca daños a la capa de ozono. Indicado para paneles de vehículos, bisagras, neumáticos, bancos de cuero o cuerina, paragolpes, piezas de plásticos en general, rodamientos de cintas de correr, muebles, accesorios de cuero teñido, fórmicas, metales pulidos o pintados, frisos, piedras lisas, etc.

BENEFICIOS

- Protege y lubrica
- Protege plásticos, gomas y metales
- Reduce la fricción y el desgaste
- Previene ruidos y sonidos
- Lubrica cerraduras, bisagras, rieles de cortinas y persianas
- Protege contra el salitre
- Por no tener CFC, no provoca daños a la capa de ozono



Cerradura de Puerta



Bisagra



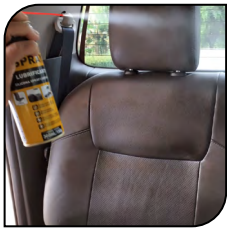
Riel de Cortina



Panel de Automovil



Llanta



Banco de Cuero



Piezas de plástico



Cinta de correr de gimnasio



Mueble



Metal pulido

PRESENTACIÓN	COLOR	CÓDIGO VENTA	CÓDIGO DE BARRAS	EMBALAJE		NCM	CAJA						PALETIZADO	
				Peso (g)	Medidas (LxA) mm		Código	Unid.	Peso Neto (kg)	Peso Bruto (kg)	Comp. (mm)	Largura (mm)		Altura (mm)
Lata 300mL • 150g	N/A	0534.0006	7898652120923	150	56x205	39100012	17898652120920	12	1,800	2,800	170	290	208	Base: 26 Altura: 6

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO DE EMPLEO

Pulverice una fina capa sobre las áreas deseadas. En áreas de difícil acceso, utilice la canula aplicadora. No aplique en equipos energizados y / o superficies calientes.

ALMACENAMIENTO

El producto debe mantenerse en el embalaje original y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 5 a 30°C, lejos de la luz solar directa y de fuentes de calor, con el embalaje siempre almacenado de pie. No exponer al sol y a temperaturas superiores a 50°C. Evite mantener el producto en el interior de los vehículos. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos. Validez (a partir de la fecha de fabricación): 36 meses.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA

La información contenida en esta Ficha Técnica se basa en nuestro conocimiento y experiencia hasta la fecha. Debido a que nuestro producto puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y en diferentes condiciones de trabajo, recomendamos que el cliente realice sus propias pruebas para aprobar el producto en cuanto a seguridad y finalidad de uso. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos están fuera de nuestro control. Por lo tanto, es de entera responsabilidad del usuario determinar la adecuación del producto para el propósito deseado y adoptar las precauciones que puedan ser aconsejadas para la protección de bienes y personas contra cualquier peligro que pueda estar involucrado en su manejo y aplicación. Nuestra garantía se aplica en el contexto de las normas legales y las disposiciones vigentes, a las normas profesionales vigentes y de acuerdo con las determinaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en el presente documento se da a título indicativo. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente, por teléfono o por escrito a cualquier cliente potencial o ya existente. Para información de seguridad, manipulación, almacenamiento y descarte, consulte la Hoja de Información de Seguridad de Producto Químico (FISQP).



unipega.com

info@unipega.com

f /unipegaoficial

@unipega_oficial

Unipega

Unipega



UNIPEGA SILICONA SPRAY

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725-4

Fecha de emisión: 17/12/2019

Fecha de revisión: 17/12/2019

Versión: 1.0

N° FDS: A&S 7212 / 7225

SECCIÓN 1: Identificación del Producto y Compañía

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : UNIPEGA SILICONA SPRAY
Código de producto : UNIPEGA SILICONA SPRAY
Descripción del Producto : silicone release spray - puede hasta 1L
Utilización aconsejada : Moldes para objetos de decoración, artesanías etc.

1.2. Identificación de la empresa

A&S Technologies Indústria e Comércio Ltda.
Rodovia Gov. Dr. Adhemar Pereira de Barros (SP 340) km 130
Apartado 180
13918-006 Jaguariúna/SP - Brasil
T +55 (19) 3512-9860
info@unipega.com - www.unipega.com

Número de emergencia : 0800 110 8270 - PRÓ-QUÍMICA

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725)

Aerosol, categoría 1

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA BR

Pictogramas de peligro (GHS BR) :



GHS02

Palabra de advertencia (SGA BR) : Peligro
Indicaciones de peligro (GHS BR) : H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Consejos de prudencia (GHS BR) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros peligros que no conllevan clasificación

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%
Butano	(N° CAS) 106-97-8	0 – 72
Propano	(N° CAS) 74-98-6	0 – 18

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante.

UNIPEGA SILICONA SPRAY

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725-4

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Ninguno en condiciones normales.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una irritación ocular.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede provocar una irritación del tubo digestivo.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico	: Tratamiento sintomático
----------------------	---------------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: NUNCA EXTINGA UN INCENDIO DE GAS A MENOS QUE LA FUGA PUEDA SER DETENIDA. Químico secos, CO ₂ , agua pulverizada o espuma regular.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
Peligro de explosión	: Riesgo de explosión en caso de incendio. Peligro de explosión en caso de calentamiento.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Mantener el recipiente herméticamente cerrado y alejado del calor, chispas y llamas.
Instrucciones para extinción de incendio	: Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Elimine cualquier posible fuente de ignición. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Llevar el equipo de protección individual recomendado.
Procedimientos de emergencia	: Evacuar la zona. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Advertir a los bomberos y a las autoridades responsables del medio ambiente.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No expulsar a la atmósfera. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos.
Procedimientos de limpieza	: Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
Precauciones para una manipulación segura	: Solicitar instrucciones especiales antes del uso. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Impedir la formación de cargas electrostáticas. Conservar únicamente en el recipiente original. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
Medidas de higiene	: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

UNIPEGA SILICONA SPRAY

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725-4

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
Condiciones de almacenamiento	: Conservar únicamente en el recipiente original. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conservar lejos del fuego. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Material de embalaje	: Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Prever sistema de extracción o ventilación general del local.

8.3. Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Utilizar gafas de seguridad que protejan de las salpicaduras

Protección de la piel y del cuerpo:

Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección de las vías respiratorias:

Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Líquido a presión.
Color	: No disponible
Olor	: característico
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Punto de inflamación	: ≥ -60 °C
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible
Límites de explosión	: 1,8 – 8,5 vol %
Presión de vapor	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No disponible
Densidad relativa	: No disponible
Densidad	: 0,506 – 0,58 g/cm ³
Solubilidad	: Insoluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Temperatura de autoignición	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Viscosidad, dinámica	: No disponible

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

UNIPEGA SILICONA SPRAY

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725-4

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Aerosol extremadamente inflamable, Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Condiciones que deben evitarse	: Temperatura elevada. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
Productos de descomposición peligrosos	: A temperatura ambiente no hay constancia de que se produzcan productos de descomposición peligrosos
Materiales incompatibles	: Materiales combustibles
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Peligro de explosión en masa en caso de incendio, Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
Reactividad	: El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No disponible
Toxicidad aguda (cutánea)	: No disponible
Toxicidad aguda (inhalación)	: No disponible
Corrosión o irritación cutáneas	: No disponible
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No disponible
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No disponible
Mutagenicidad en células germinales	: No disponible
Carcinogenicidad	: No disponible
Toxicidad para la reproducción	: No disponible
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No disponible
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No disponible
Peligro por aspiración	: No disponible

11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Ninguno en condiciones normales.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una irritación ocular.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede provocar una irritación del tubo digestivo.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática aguda	: No disponible
Toxicidad acuática crónica	: No disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Legislación regional (residuos)	: Ley no 12.305 de Política Nacional de Residuos Sólidos, 2 de agosto, 2010.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer las normas locales.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.
Indicaciones adicionales	: No reutilizar los recipientes vacíos.

UNIPEGA SILICONA SPRAY

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725-4

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

Transporte por vía terrestre

N° ONU(RES 5232) : 1950
Designación oficial de transporte(RES 5232) : AEROSSÓIS
Clase (RES 5232) : 2.1 - Gases inflamables
Número de riesgo (Res 5232) : 23 - Gas inflamable
Disposiciones especiales(Res 5232) : 63,190,277,327,344,381

Transporte marítimo

N° ONU (IMDG) : 1950
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES
Clase (IMDG) : 2 - Gases
N.° FS (Fuego) : F-D - FICHA CONTRA INCENDIOS Delta - GASES INFLAMABLES
N.° FS (Derrame) : S-U - FICHA CONTRA DERRAMES Uniform - GASES (INFLAMABLES, TÓXICOS, CORROSIVOS)
Contaminante marino (IMDG) : No
Disposiciones especiales (IMDG) : 63,190,277,327,344,381,959

Transporte aéreo

N° ONU (IATA) : 1950
Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable
Clase (IATA) : 2
Disposiciones especiales (IATA) : A145,A167,A802

14.2 Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Normativa local de Brasil : Norma ABNT NBR 14725.
Decreto Federal núm. 2657, de 3 de julio de 1998, por el que se promulga el Convenio núm. 170 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo, adoptada en Ginebra el 25 de junio de 1990.
Decreto Ministerial núm. 229, de 24 de mayo de 2011, por el que se modifica la Norma Reglamentaria núm. 26
Decreto Federal no 96.044 del 18 de mayo de 1988: aprueba el reglamento para el transporte por carretera de materiales peligrosos
Resolución n.° 5232, del 14 de diciembre, 2016, mediante la cual se aprueban las instrucciones complementarias del Reglamento sobre transporte terrestre de mercancías peligrosas y otras disposiciones.

SECCIÓN 16: Otra información

No se dispone de más información

FISPQ NBR 14725

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.