BOSSAUTO INNOVA, S.A.
Pol. Ind. Valldoriolf C/ Thomas Edison 16,
08430 La Roca del Vallés. Barcelona
t: +34 938 604 923 / f: +34 938 712 336
info@bossauto.com / www.bossauto.com

FICHA SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO	SPEEDY SHINE Gel molduras exteriores y ruedas
CÓDIGO	100873 (473 ml)
DISTRIBUIDOR	BOSSAUTO INNOVA, S.A.
DIRECCIÓN	c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95
POBLACIÓN	08430 La Roca del Vallés (Barcelona)
TEL	902 100 667
FAX	902 363 047
E-MAIL	info@bossauto.com
WEB	www.bossauto.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

A. Clasificación de acuerdo con 29 CFR 1910 (OSHA HCS)
H411 Toxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos

Prevención:
P264 Lavar bien la piel después de usar
P280 Utilizar protección ocular
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P391 Recoger el vertido.
P501 Eliminar el contenido/recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada.

2.2. Elementos de la etiqueta, incluyendo las indicaciones de precaución
Pictogramas

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	Número CAS	Peligros	Concentración
Polydimethyl Siloxane	63148-62-9		30-50%
Water	7732-18-5		70-80%
Propylene glycol	57-55-6		10-15%
Xanthan Gum	11138-66-2		1-2%
Conditioners	Proprietary	No dañino	<1%

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

A. Por inhalación
Llevar al aire libre. Si no se produce una rápida recuperación, transportar al centro médico más cercano para recibir tratamiento. No suministrar fluidos.

B. Por contacto con la piel
Inmediatamente lavar la piel con agua y jabón. Puede causar irritación. Consultar a un médico atención si la irritación o reacción alérgica está presente.

C. Por contacto con los ojos
Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superiores e inferiores. Busque atención médica inmediata en caso de enrojecimiento o irritación. Evitar la agitación. Quitar las lentes de contacto si es posible.

D. Por ingestión
Aclarar la boca con agua, contactar un centro de toxicología o a emergencias. No suministrar nada por la boca a una persona inconsciente.

E. Consejos para el médico/tratamiento
No conocidos.

5. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE INCENDIO

Peligro de fuego	No inflamable
Instrucciones contra el fuego	Enfriar los contenedores con agua en spray y trasladarlos a un lugar seguro. Riesgo de explosión física: enfriar/extinguir bajo protección. No mover la carga si está expuesta al calor. Después de enfriar: persiste el riesgo de explosión.
Protección durante la extinción	Exposición al calor/fuego: Aparato de respiración autónomo o de oxígeno.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Equipamiento de protección	Guantes. Gafas de protección. Ropa protectora. Derrames grandes/en espacios cerrados: aparato de respiración autónoma.
Procedimientos de emergencia	Mantenerse relajado. Delimitar la zona de peligro. Considere la posibilidad de evacuación. Sellar las zonas de baja altitud. Cerrar puertas y ventanas de edificios vecinos. Parar motores y no fumar. Prohibido llamas o chispas. Aparatos de chispas y equipo de iluminación y explosión. Mantener los recipientes cerrados. Limpiar la ropa contaminada.
Para el personal de emergencia	
Equipamiento de protección	Utilizar equipamiento apropiado.
Procedimientos de emergencia	Ventilar el área.

Ver sección 8 para información sobre equipamiento de protección y controles de exposición.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Manipulación

Cumplir con los requisitos legales. Quitar la ropa contaminada inmediatamente. Limpiar la ropa contaminada. Manipular recipientes vacíos sucios como los llenos. Limpiar a fondo / secar la instalación antes de su uso. No tirar los residuos a la alcantarilla. No utilice aire comprimido para bombear. Utilizar aparatos/ de chispas y explosión. Tomar precauciones contra cargas electrostáticas. Mantener lejos de llamas descubiertas / calor. Mantener alejado de fuentes de ignición / chispas. Evitar el contacto prolongado y repetido con la piel. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado. Medir la concentración en el aire con regularidad. Trabajar con aspiración / ventilación.

7.2. Almacenamiento

Almacenar con precaución. No almacenar a temperaturas superiores a los 80ºF. El recipiente puede hincharse o acumular humos. Almacenar con ventilación adecuada.

7.3. Higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

A. Límites de exposición

Componente	Número CAS	Valor	Parámetros de control	Bases
Propane-1,2-diol	57-55-6	TWA	10.000000 mg/m^3 USA.	Workplace Environmental Exposure Levels (WEEL)

8.2. Control de ingeniería

Las fuentes para lavado de ojos y duchas de seguridad deben estar disponibles en la vecindad inmediata de cualquier exposición potencial.

A. PPE (Equipamiento de protección personal)

- Materiales para la ropa protectora: Utilizar goma de vinilo de 0.3 mm de grosor como mínimo. Evitar protección de nitrilo y PVC.
- Protección de las manos: Utilizar guantes con los materiales descritos anteriormente.
- Protección ojos/cara: Utilizar gafas protectoras.
- Protección de la piel y del cuerpo: Protección cuello/cabeza. Ropa protectora.
- Protección respiratoria: Use máscara de gas con filtro tipo A si conc. en aire> valor límite de exposición.
- Otra información: No comer, beber o fumar durante su uso.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido viscoso
Apariencia	Gel transparente
Medida de las partículas	No aplicable
Olor	Cítrico

Umbral de olor	No hay información disponible
Formula molecular	Mezcla
Peso molecular	Mezcla
Punto de ebullición	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Punto de fusión	No hay información disponible
Punto de congelación	No hay información disponible
Densidad relativa	No hay información disponible
Densidad de la carga	No hay información disponible
Solubilidad en agua	No hay información disponible
Solubilidad en otros líquidos	No hay información disponible
Punto de ignición	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Estabilidad química
Estable bajo condiciones normales.

10.2. Condiciones que deben evitarse
Evitar temperaturas extremas.

10.3. Productos de descomposición peligrosos
Óxidos de carbón, óxidos de silicona, monóxido de carbono.

10.4. Posibilidad de reacciones peligrosas
Evitar que entre en contacto con oxidantes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Propane-1,2-diol
Toxicidad aguda LD50 Oral - Rata - 20,000 mg/kg Sigma-Aldrich - P4347 Página 5 de 7 Inhalación: No hay información disponible LD50 Dermal - Conejo - 20,800 mg/kg LD50 Intramuscular - Rata - 14 g/kg LD50 Intravenoso - Perro - 26 g/kg LD50 Intraperitoneal - Rata - 6,660 mg/kg LD50 Subcutáneo - Rata - 22,500 mg/kg LD50 Intravenoso - Rata - 6,423 mg/kg

A. Irritación/corrosión en la piel
Puede irritar la piel.

B. Irritación/corrosión ocular
Puede causar irritación de los ojos / daños.

C. Efectos a corto plazo (exposición aguda)
No hay información disponible.

D. Inhalación
No hay información disponible

E. Ingestión
No hay información disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad	
Polydimethylsiloxane	
No es tóxico a la velocidad de solubilidad. La acumulación en la parte superior del suministro de agua provoca Preocupación medioambiental, desequilibrio en la flora natural y desequilibrio Transferencia de O2.	
Propane-1,2-diol	
Toxicidad para NOEC mortalidad de los peces	Pimephales promelas (Piscardo) - 52.930 mg / l - 96 h Toxicidad para las dafnias y otros NOEC mortalidad invertebrados acuáticos - Daphnia (pulga de agua) - 13,020 mg / l - 48 h CE50 - Daphnia magna (Pulga de mar) -> 10 000 mg / l - 48 h

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Producto

Quemarlo en un incinerador químico equipado con un postquemador y lavador, procediendo con gran cuidado en la ignición ya que este material es altamente inflamable. Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada. Dirigirse a un servicio profesional autorizado para disponer de este material.

13.2. Envases contaminados

Eliminar como si fuera producto sin usar.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

A. Información de transporte

No evaluado por la UN.

B. Información de transporte especial

No aplicable
HMIS
SALUD 1
FLAMABILIDAD 0
REACTIVIDAD 0

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. United States

SARA 302 Components No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

Massachusetts Right To Know Components None known

Pennsylvania Right To Know Components α-Methyl-ω-methoxypolydimethylsiloxane CAS-No. 63148-62-9

New Jersey Right To Know Components α-Methyl-ω-methoxypolydimethylsiloxane CAS-No. 63148-62-9 Propane-1,2-diol CAS-No. 57-55-6 Revision Date 2007-03-01

California Not Prop 65 listed

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta información sobre la salud y la seguridad es correcta a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación, pero no podemos aceptar responsabilidad por cualquier pérdida, lesión o daño que pueda derivarse de su uso. Vamos a garantizar, en la medida que sea razonablemente posible, mantener copias revisadas de esta información. Debe saberse que es la responsabilidad de cualquier proveedor intermedio asegurar que dicha revisión se pasa al usuario. La información que figura en la hoja de datos está concebida solamente como una guía para la manipulación, el almacenamiento y el uso de la sustancia. No es una especificación ni garantiza ninguna propiedad específica. Todos los productos químicos deben ser manejados solamente por personal competente, dentro de un ambiente controlado. En caso de necesitar información adicional, esta se puede obtener a través de la oficina de ventas cuya dirección está en la parte superior de esta hoja.