

FICHA SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO	DSS Spray Promotor adherente, 400ml
CÓDIGO	090051
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. Reglamento nº1272/2008 (CLP)

Flam. Aerosol 1: H222
Aquatic Chronic 2: H411
Skin Irrit. 2: H315
STOT SE 3: H336; H229

· Efectos adversos más importantes

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: puede explotar si se calienta. Tóxico para el medio acuático con efectos nocivos duraderos. Causa irritación de la piel. Puede causar somnolencia y vértigo.

2.2. Elementos de la etiqueta

A. Reglamento nº1272/2008 (CLP)

• Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: puede explotar si se calienta.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H315 Provoca irritación cutánea.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

• Palabra de advertencia

Peligro

• **Pictogramas de peligro**

GHS02 Llama
 GHS07 Signo de exclamación
 GHS09 Medioambiental



• **Consejos de prudencia:**

- P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos autorizado según la regulación local/regional/nacional/internacional.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103 Leer la etiqueta antes del uso.
- P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
- P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
- P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P410+412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

2.3. Otros peligros

PBT: Este producto no está identificado como una sustancia PBT.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

-

3.2. Mezclas

A. Ingredientes peligrosos

EINECS: 265-151-9 CAS: 64742-49-0	Hidrógeno punto de ebullición bajo nafta - Nafta (petróleo), tratada con hidrógeno Clasificación CLP: Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 1: H224; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411 PBT/WEL: -	Contenido: 60%
EINECS: 204-065-8 CAS: 115-10-6	Dimetiléter Clasificación CLP: Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 PBT/WEL: Sustancia con límite de exposición profesional	Contenido: 35%
EINECS: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	Xileno Clasificación CLP: Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315 PBT/WEL: -	Contenido: 5%

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

A. Por inhalación

Sacar a la persona afectada de la exposición, asegurando la propia seguridad mientras lo hace. Si la persona está inconsciente y respira bien, poner en postura de reposo. Consultar a un médico.

B. Por contacto con la piel

Quitar inmediatamente la ropa y zapatos contaminados, excepto en caso que esté pegada a la piel. Lavar inmediatamente con mucho jabón y agua.

C. Por contacto con los ojos

Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consultar a un médico.

D. Por ingestión

Si la persona es consciente, beber medio litro de agua inmediatamente. Consultar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A. Por inhalación

Puede producir irritación de garganta, con sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o sibilancias.

B. Por contacto con la piel

Puede producir irritación y enrojecimiento en la zona de contacto.

C. Por contacto con los ojos

Puede producir irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar profundamente.

D. Por ingestión

Puede producir dolor y enrojecimiento de la boca y la garganta.

E. Efectos retrasados / inmediatos

Se pueden esperar efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

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

Tratamiento inmediato/especial: Debe haber un baño ocular disponible.

5. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE INCENDIO

5.1. Medios de extinción

Deben ser usados medios de extinción adecuados para apagar el fuego: dióxido de carbono, polvo químico seco, agua pulverizada, espuma resistente al alcohol.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En combustión emite humos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar aparato de protección respiratoria autónomo. Usar prendas protectoras y prevenir el contacto con la piel y los ojos.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones personales: ver sección 8 para detalles de protección personal. Eliminar todas las fuentes de ignición. Si se encuentra en el exterior aléjese de la dirección del viento. Mantener al personal en dirección contraria al viento y en un lugar fuera de peligro. Marque el área contaminada con signos y no permita que entre personal no autorizado.

6.2. Medidas de protección del medio ambiente

No tirar en desagües o ríos. Contenga el vertido con productos de contención adecuados.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimiento de limpieza: Absorber con arena o tierra seca. Depositar en un contenedor de salvamento cerrado y etiquetado para eliminar de manera apropiada.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencias a otras secciones: ver sección 8.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requerimientos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia. Asegurar una ventilación suficiente del área. No manipular en un lugar cerrado. Evitar la formación o propagación de vapores/humos en el aire. Está prohibido fumar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: almacenar en un área fresca y bien ventilada. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. El suelo del almacén debe ser impermeable para prevenir la fuga de líquidos. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la concentración de cargas electrostáticas en el área inmediata. Mantener alejado de la luz solar directa.

7.3. Usos específicos finales

No existe información disponible.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

A. Componentes peligrosos:

Éter de dimetílico				
Límites de exposición profesional			Polvo respirable	
Estado	8 h TWA	15 min. STEL	8 h TWA	15 min. STEL
UK	766 mg/m ³	958 mg/m ³	-	-
Xileno				
Límites de exposición profesional			Polvo respirable	
Estado	8 h TWA	15 min. STEL	8 h TWA	15 min. STEL
UK	220 mg/m ³	441 mg/m ³	-	-

B. Valores DNEL/PNEC

No disponible

8.2. Controles de exposición

A. Medidas de ingeniería:

Asegurar una ventilación suficiente en el área

B. Protección respiratoria

Un aparato de protección respiratoria autónomo debe ser usado en caso de emergencia. No se requiere protección respiratoria.

C. Protección específica de las manos

Guantes impermeables. El material de los guantes debe ser impermeable y resistente al producto. Debido a la falta de datos no existe ninguna recomendación sobre el material de los guantes para este producto/substancia/preparación. En la selección del material de los guantes se deben tener en cuenta los tiempos de penetración, el ratio de difusión y la degradación. El tiempo exacto de rotura tiene que ser proporcionado por el fabricante.

D. Protección ocular

Asegurar que haya un baño ocular disponible.

E. Protección de la piel

Prendas protectoras

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Estado físico	Aerosol
Color	Incoloro
Olor	Olor característico
Solubilidad en agua	Poco / no miscible
Límite de inflamabilidad %	
Inferior	0,6
Superior	26,2
Punto de inflamación °C	<0
Presión del vapor	4000 hPa (3000 Hg)
VOC g/l	700,4

9.2. Otra información

Temperatura de ignición: 200°C. Densidad: 0,707 g/cm³ (20°C)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Estable bajo condiciones de transporte y almacenaje recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirán reacciones peligrosas bajo condiciones de transporte y almacenaje normales.

La descomposición puede ocurrir bajo la exposición a condiciones o materiales descritos más abajo.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En combustión emite humos tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

A. Ingredientes peligrosos

Xileno				
ORL	RATÓN	LD50	2119	mg/kg
ORL	RATA	LD50	4300	mg/kg
SCU	RATA	LD50	1700	mg/kg

B. Efectos relevantes para la mezcla

Peligro	Ruta	Bases
Corrosión/irritación de la piel	Dérmica	Peligro: calculado
STOT-Exposición única	-	Peligro: calculado

C. Síntomas/vías de exposición

• **Contacto con la piel:**

Puede producir irritación y enrojecimiento en la zona de contacto.

• **Contacto con los ojos:**

Puede producir irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar profundamente.

• **Ingestión:**

Puede producir dolor y enrojecimiento de la boca y la garganta.

• **Inhalación:**

Puede producir irritación de garganta, con la sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o sibilancias.

• **Efectos retrasados/inmediatos:**

Los efectos inmediatos pueden esperarse después de un tiempo corto de exposición.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

A. Valores de ecotoxicidad

Especies	Test	Valor	Unidad
DAPHNIA	48H EC50	3	mg/l
CAS: 64742-49-0	-	-	-

ALGA	72H EC50	30-100	mg/l
PEZ	96H LC50	93-117	mg/l
CAS: 115-10-6	-	-	-
CAS: 1330-20-7	-	-	-

12.2. Informaciones sobre eliminación (persistencia y degradabilidad)

No disponible.

12.3. Potencial de la bioacumulación

No disponible

12.4. Movilidad en el suelo

No disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no está identificado como sustancia PBT.

12.6. Otros efectos adversos

Tóxico para los organismos acuáticos. Nivel de riesgo para el agua (NL) 7: Tóxico para los organismos acuáticos en el agua. Nivel de riesgo para el agua 2 (D) (autoclasiicación): peligroso para el agua.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

A. Métodos de tratamiento de residuos

Depositar en un contenedor adecuado y disponer para la recogida por parte de una empresa especializada.

B. Código de residuo

20 01 13

C. NB

Requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación de residuos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

Número ONU: UN1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial: AEROSOLS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 2

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros medioambientales

Peligro para el medio ambiente: Si

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales: Atención: Gases. Número EMS: F-D, S-U

Código de túnel: D

Categoría de transporte: 2

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla

-

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

16. OTRA INFORMACIÓN

A. Otra información

Esta ficha de seguridad está preparada de acuerdo con la Regulación (CE) nº 1907/2006.

B. Frases de las secciones 2 y 3

H220 Gas extremadamente inflamable.

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H229 Recipiente a presión: Puede explotar si se calienta.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información anterior se considera correcta, pero no supone que lo incluya todo y, por tanto, debe ser usada como guía. Esta empresa no se hace responsable de ningún daño causado por la manipulación o el contacto con el producto.