

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Información del Producto

Identificador del producto : **Autan® Protection Plus Spray**

Usos pertinentes : Repelente de Insectos
identificados de la sustancia
o de la mezcla y usos
desaconsejados

Datos del proveedor de la : JOHNSONS WAX ESPAÑOLA, S.L.
ficha de datos de seguridad c/Orense, 4-2ª planta
28020 - Madrid

Teléfono : +34914565100

E-mail de contacto jwespana@scj.com

Teléfono de emergencia : Servicio de Atención al Consumidor (horario de oficinas)
900 478 521

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la : F+ Extremadamente inflamable
sustancia o de la mezcla

Elementos de la etiqueta

Componentes : Icaridine 16% (16g/100g)
determinantes del peligro
para el etiquetado

Símbolo(s)



Frase(s) - R : R12 Extremadamente inflamable.

Frase(s) - S : S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S16 Conservar alejado de toda llama o fuente de
chispas - No fumar.
S23 No respirar los aerosoles.
S25 Evítase el contacto con los ojos.
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense
inmediata y abundantemente con agua y acúdase
a un médico.
S51 Úsease únicamente en lugares bien ventilados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

300000000000000007035.003

Etiquetado adicional : Úsele únicamente como se indica.
Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C.
No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.
No utilizar en niños menores de 2 años.
No aplicar en las manos de los niños.
No usar sobre la piel con quemaduras solares, ampollas o heridas
Únicamente para uso externo.

Otros peligros : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nócivo o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.

Véase el epígrafe 11 para una información más detallada de los efectos sobre la salud y síntomas.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos

Nombre químico	EC No.	Reg. No.	No. CAS	Símbolo(s)	Frase(s) - R	Por ciento en peso
alcohol isopropílico	200-661-7	01-211 945 755 8-25	67-63-0	F, Xi	R11 R36 R67	>= 1,00 - < 5,00

Sustancia VLE

alcohol etílico	200-578-6	-	64-17-5	F	R11	>= 50,00 - < 75,00
butano	203-448-7	01-211 947 469 1-32	106-97-8	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
propano	200-827-9	01-211 948 694 4-21	74-98-6	F+	R12	>= 1,00 - < 5,00

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación : Sacar al aire libre.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

En caso de problemas respiratorios, acúdase inmediatamente al médico.

- Contacto con la piel : Enjuagar con mucha agua.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Contacto con los ojos : Enjuagar con mucha agua.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Ingestión : No provocar el vómito
Enjuague la boca con agua.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Ojos : Puede irritar los ojos.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Efectos en la piel : Puede provocar una irritación de la piel.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Inhalación : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nocivo o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Ingestión : Puede causar malestar abdominal.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Efectos potenciales para el medio ambiente : Este preparado está No Clasificado para el medio ambiente conforme a lo dispuesto por la Directiva 1999/45/EC y sus enmiendas.

Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial.

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

- Adecuado : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

No adecuado	: Ninguno identificado.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	: Peligro de explosión en caso de calentamiento. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. Remitirse a la norma EN o nacional cuando sea apropiado.
Otros datos	: El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	: Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
Métodos y material de contención y de limpieza	: Si se producen daños en el envase aerosol: Contener del derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). Limpiar los residuos del lugar del derrame. Contenga derrames grandes. Solo usar con equipo que no generan chispa.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para una manipulación segura	: Equipo de protección individual, ver sección 8. No respirar vapores o niebla de pulverización. No fumar. No utilizar en las zonas sin una ventilación adecuada. No perforar. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas
---	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

electrostáticas.

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades : No fumar.
Almacenar en un lugar fresco.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Usos específicos finales : Repelente de Insectos

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Forma de exposición	Lista
alcohol etílico	64-17-5	1.910 mg/m3	1.000 ppm		ES-TWAS
butano	106-97-8		1.000 ppm		ES-TWAS
alcohol isopropílico	67-63-0	1.000 mg/m3	400 ppm		ES_STELS
		500 mg/m3	200 ppm		ES-TWAS
propano	74-98-6		1.000 ppm		ES-TWAS
			1.000 ppm		ES-TWAS

Controles de la exposición

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de las manos : Úsen se guantes adecuados.
Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.
Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón.

Protección de los ojos : No se requieren cuidados especiales

Protección de la piel y del cuerpo : Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: aerosol
Color	: incoloro
Olor	: característico
Umbral olfativo	: sin datos disponibles
pH	: sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	: sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: sin datos disponibles
Punto de inflamación	: sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Mantener la combustión
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: sin datos disponibles
Presión de vapor	: no aplicable
Densidad de vapor	: sin datos disponibles
Densidad relativa	: 0,78 g/cm3
Solubilidad(es)	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: no aplicable
Viscosidad, cinemática	: sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

Propiedades explosivas : sin datos disponibles

Propiedades comburentes : sin datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Ninguna conocida.

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Puede causar malestar abdominal.

Toxicidad aguda por inhalación : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nócivo o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad cutánea aguda : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño a los ojos/irritación : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad por dosis : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

repetidas	de clasificación.
Carcinogenicidad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Persistencia y degradabilidad	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Potencial de bioacumulación	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Movilidad en el suelo	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Valoración PBT y MPMB	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Otros efectos adversos	: Ninguna conocida.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos	: No eliminar el desecho en el alcantarillado. No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. El vertido deberá hacerse en conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales. Recicle los envases vacíos. No reutilizar los recipientes vacíos.
---	--

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera

ADR:

Número ONU 1950

Clase(s) de peligro para el transporte 2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

300000000000000007035.003

Etiquetas y señales de peligro	2.1
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOL - inflamable, 2.1
Derogación	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.

Transporte marítimo

■ IMDG:

Número ONU	1950
Clase(s) de peligro para el transporte	2
Etiquetas y señales de peligro	2
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOL - inflamable, 2.1
EmS	F-D, S-U
Peligros para el medio ambiente	
Derogación	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.

Transporte aéreo

■ ICAO/IATA:

Número ONU	1950
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1
Etiquetas y señales de peligro	2.1
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOL - inflamable, 2.1
Derogación	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla : El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE.

16. OTRA INFORMACIÓN

Si procede, la(s) revisión(es) están indicadas por dos barras en negrita || en el margen lateral

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006)



Autan Active Protection Plus Body Spray

Versión 2.0

Fecha de revisión 19.11.2012

Fecha de impresión 20.11.2012

ESPECIFICACIÓN Número:

350000008009

Ref. Formula:

30000000000000007035.003

izquierdo.

Otros datos

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

R11	Fácilmente inflamable.
R12	Extremadamente inflamable.
R36	Irrita los ojos.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.