

Hoja de datos de seguridad del material



Fecha de emisión 22 Enero 2014
Versión 8

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE
Código : 55-611
Proveedor : PPG Industries, Inc.
One PPG Place
Pittsburgh, PA 15272
Teléfono de emergencia : (412) 434-4515 (EE.UU.)
(514) 645-1320 (Canadá)
01-800-00-21-400 (México)
Información Técnica : 1-800-441-9695 (8:00 am to 5:00 pm EST)

2. Identificación de peligros

Visión general de la Emergencia : ¡PELIGRO!

LIQUIDO Y VAPOR INFLAMABLE. CAUSA IRRITACIÓN OCULAR Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. PUEDE SER NOCIVO SI SE INHALA O SE INGIERE. PELIGRO DE ASPIRACIÓN. PUEDE PENETRAR EN PULMONES Y CAUSAR DAÑO. EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE RESECAR LA PIEL Y CAUSAR IRRITACIÓN. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA.

Manténgase alejado de las flamas, como pilotos y cualquier objeto que produzca chispas, como un motor eléctrico. Mantener alejado del calor. No fumar. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.

Efectos agudos potenciales en la salud

Inhalación : Puede ser nocivo si se inhala. Irrita las vías respiratorias. Puede irritar los ojos, nariz, boca y garganta.
Ingestión : Puede ser nocivo si se ingiere. Peligro de aspiración si se ingiere. Puede alcanzar los pulmones y causar daños.
Piel : Moderadamente irritante para la piel.
Ojos : Irrita los ojos.

Signos/síntomas de sobreexposición

La exposición repetida a altas concentraciones de vapor puede causar irritación del sistema respiratorio y daño permanentes en el cerebro y en el sistema nervioso central. La inhalación de concentraciones de vapor o aerosol superiores a los límites recomendados causa dolores de cabeza, mareos y náuseas, y puede provocar la pérdida de consciencia o la muerte. Hay evidencias de que la repetida sobreexposición a vapores de solventes orgánicos y ruido fuerte constante pueden ocasionar una pérdida auditiva mayor de la esperada que la exposición únicamente al ruido.

Condiciones médicas agravadas por sobreexposición : Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.

Esta Hoja de Datos de Seguridad de Materiales se ha preparado según el Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo de Canadá (WHMIS), el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200).

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Código del producto 55-611

Fecha de emisión 22 Enero 2014

Versión 8

Nombre del producto PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE

3. Composición/información sobre los componentes

<u>Nombre</u>	<u>Número CAS</u>	<u>%</u>
Acetona	67-64-1	10 - 30
Propano	74-98-6	10 - 30
Tolueno	108-88-3	10 - 30
Butane	106-97-8	10 - 30
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera	64742-89-8	1 - 5
Nafta VM y P	8032-32-4	1 - 5

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

4. Medidas de primeros auxilios

Si se produce ingestión, irritación, cualquier tipo de sobreexposición o síntomas de sobreexposición durante el uso de este producto, o si cualquiera de estas cosas persiste después de utilizar este producto, ponerse en contacto inmediatamente con un CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTOS, UNA SALA DE EMERGENCIAS O UN MÉDICO; tener disponible la información de la hoja de datos de seguridad del material.

- Contacto con los ojos** : Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Suministrar inmediatamente ayuda médica.
- Contacto con la piel** : Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón, o con un limpiador cutáneo reconocido. NO utilizar disolventes ni diluyentes.
- Inhalación** : Traslade al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno.
- Ingestión** : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. NO provocar el vómito.
- Notas para el médico** : No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

5. Medidas de lucha contra incendios

Inflamabilidad del producto : Líquido inflamable. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Los vapores pueden acumularse en áreas bajas o cerradas o desplazarse una distancia considerable hacia la fuente de encendido y producir un retroceso de llama. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión.

Medios de extinción

- Apropiado(s)** : Utilizar polvo químico seco, CO₂, agua pulverizada o espuma (neblina).
- No apropiado(s)** : No usar chorro de agua.
- Riesgos especiales de exposición** : En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
- Productos peligrosos de la combustión** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono
- Equipo de protección especial para los bomberos** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

6 . Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales** : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
- Precauciones ambientales** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
- Gran derrame** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.
- Derrame pequeño** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con el agua y limpiar si es soluble en agua o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

7 . Manipulación y almacenamiento

- Manipulación** : Los materiales como trapos de limpieza, toallitas de papel y ropa de protección que estén contaminados con el producto pueden inflamarse espontáneamente. Para evitar el riesgo de incendio, todos los materiales contaminados deben colocarse en un contenedor metálico lleno de agua y sellado. Los materiales contaminados deben retirarse del lugar de trabajo al final de cada jornada y almacenarse en el exterior. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. No ingerir. No introducir en ojos o en la piel o ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar herramientas antichispa. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Los vapores son más pesados que el aire y pueden difundirse por el piso. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Si este material es parte de un sistema de componentes múltiples, leer la hoja u hojas de datos de seguridad de materiales para el otro componente o los otros componentes antes de mezclarlo, ya que la mezcla resultante podrá presentar los peligros de todas sus partes.

7. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento : Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. No almacenar por encima de la siguiente temperatura: 120F / 49C.

8. Controles de exposición/protección personal

Nombre	Resultado	ACGIH	OSHA	Ontario	México	PPG
Acetona	LMPE-PPT	500 ppm	1000 ppm	500 ppm	1000 ppm	No establecido
	LMPE-CT	750 ppm	No establecido	750 ppm	1260 ppm	No establecido
Propano	LMPE-PPT	No establecido	1000 ppm	1000 ppm	No establecido	No establecido
Tolueno	LMPE-PPT	20 ppm	200 ppm Z	20 ppm	50 ppm S	No establecido
	LMPE-CT	No establecido	500 ppm Z A 300 ppm Z C	No establecido	No establecido	No establecido
Butane	LMPE-PPT	No establecido	No establecido	800 ppm	800 ppm	No establecido
	LMPE-CT	1000 ppm	No establecido	No establecido	No establecido	No establecido
Nafta VM y P	LMPE-PPT	No establecido	No establecido	No establecido	300 ppm	No establecido
	LMPE-CT	No establecido	No establecido	No establecido	400 ppm	No establecido

Explicación de Abreviaturas

A = Acceptable Maximum Peak	S = Absorción cutánea potencial
ACGIH = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.	SR = Sensibilización respiratoria
C = Ceiling Limit	SS = Sensibilización de la piel
F = Humo	LMPE-CT = Corto plazo Valores límite de la exposición
IPEL = Límite de exposición permitido interno	TD = Polvo total
OSHA = Administración de la Seguridad e Higiene en el Trabajo.	TLV = Valor límite umbral
R = Respirable	LMPE-PPT = Promedio ponderado en el tiempo
Z = OSHA 29CFR 1910.1200 Subpart Z - Toxic and Hazardous Substances	

Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

Procedimientos recomendados de control : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

8 . Controles de exposición/protección personal

- Medidas técnicas** : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-exposición.
- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección personal**
- Ojos** : Gafas de seguridad con protección lateral.
- Manos** : Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.
- Respiratoria** : Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados adecuados. Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si un avalúo del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.
- Piel** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando existe riesgo de ignición debido a la electricidad estática, se requiere el uso de ropa antiestática de protección. Para obtener el máximo nivel de protección contra descargas electrostáticas es preciso usar overoles, botas y guantes antiestáticos.
- Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

9 . Propiedades físicas y químicas

- Estado físico** : Líquido.
- Punto de Inflamación** : Vaso cerrado: -60°C (-76°F)
- Límites de explosión** : Punto mínimo: 2.3%
- Esta sustancia soporta la combustión.** : Sí.
- Color** : No disponible.
- Olor** : No disponible.
- pH** : No disponible.
- Punto de ebullición/condensación** : >37.78°C (>100°F)
- Punto de fusión/congelación** : No disponible.
- Peso específico** : 0.75

Código del producto 55-611

Fecha de emisión

22 Enero 2014

Versión 8

Nombre del producto PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE

9 . Propiedades físicas y químicas

Densidad (lbs / Galones)	: 6.26
Presión de vapor	: 11.6 kPa (87 mm Hg) [temperatura ambiente]
Densidad de vapor	: No disponible.
Volatilidad	: 89% (v/v), 83.29% (p/p)
Indice de evaporación	: 4.31 (aetato de butilo = 1)
Solubilidad	: Soluble en los siguientes materiales: agua fría.
Coefficiente de partición octanol/agua	: No disponible.
% Sólido. (p/p)	: 16.71

10 . Estabilidad y reactividad

Estabilidad	: Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver Sección 7).
Condiciones que deben evitarse	: Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.
Materiales que deben evitarse	: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:,materiales oxidantes,ácidos fuertes,bases fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Polimerización peligrosa	: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.

11 . Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Acetona	DL50 Oral	Rata	1.8 g/kg	-
	DL50 Dérmica	Conejo	20 g/kg	-
	CL50 Inhalación Vapor	Rata	76000 mg/m3	4 horas
Tolueno	DL50 Oral	Rata	636 mg/kg	-
	DL50 Dérmica	Conejo	8.39 g/kg	-
	CL50 Inhalación	Rata	49 g/m3	4 horas
Butane	CL50 Inhalación	Rata	658000 mg/m3	4 horas
Nafta VM y P	CL50 Inhalación	Rata	3400 ppm	4 horas

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad crónica

Conclusión/Sumario : No disponible.

Desengrasante e irritante : El contacto prolongado o repetido puede desengrasar la piel y conducir a irritación, agrietamiento y/o dermatitis.

Órganos vitales : Contiene material dañino para los siguientes órganos: cerebro, sistema nervioso central (SNC).
Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: la sangre, riñones, pulmones, el sistema nervioso, El sistema reproductor, hígado, corazón, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.

Carcinogenicidad

Grado de riesgo

11 . Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Acetona	A4	-	-	-
Tolueno	A4	3	-	-

Carcinógeno Código de clasificación:

ACGIH: A1, A2, A3, A4, A5
IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4
NTP: Proven, Possible
OSHA: +
Not listed or regulated as a carcinogen: -

Teratogenicidad

Efectos de desarrollo : Contiene material que puede causar anomalías de desarrollo.

Efectos de fertilidad : Contiene material que afectar la fertilidad femenina, de acuerdo a los datos en animales.

12 . Información ecológica

Efectos Ambientales : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ecotoxicidad acuática

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Acetona	Agudo CL50 >100000 ug/L Agua fresca	Pez - Fathead minnow - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo CL50 6900 mg/L Agua fresca	Dafnia - Water flea - Daphnia magna	48 horas
	Agudo EC50 7200000 ug/L Agua fresca	Algas - Green algae - Selenastrum sp.	96 horas
Tolueno	Agudo CL50 5800 ug/L Agua fresca	Pez - Rainbow trout, donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 horas
	Agudo EC50 6000 ug/L Agua fresca	Dafnia - Water flea - Daphnia magna	48 horas
	Crónico NOEC 28000 ug/L Agua fresca	Dafnia - Water flea - Daphnia magna	48 horas

13 . Consideraciones sobre la eliminación

Eliminación de los desechos

: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. El vapor de los residuos del producto puede crear un ambiente altamente inflamable o explosivo dentro del recipiente. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

Código del producto 55-611

Fecha de emisión

22 Enero 2014

Versión 8

Nombre del producto PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE

13. Consideraciones sobre la eliminación

La eliminación debe ser de acuerdo con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes.

Refiérase a la Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO y Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL para información adicional sobre el manejo y la protección de los empleados. Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

14. Información relativa al transporte

	DOT	TDG	México	IMDG
Número ONU	950	950	950	950
Designación oficial de transporte según ONU	AEROSOLES	AEROSOLES	AEROSOLES	AEROSOLS
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1	2.1	2.1	2.1
Grupo de embalaje				
Peligros ambientales	No.	No.	No.	No.
Sustancias contaminantes marinas	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.	Not applicable.
Producto RQ (lbs)	55.6	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
RQ sustancias	(Tolueno, Acetona)	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.

Información adicional

- DOT** : Los bultos a enviar con tamaños inferiores a la cantidad de reporte (RQ) establecida para el producto no están sujetos a los requisitos de transporte para la RQ.
- TDG** : Ninguno identificado.
- México** : Ninguno identificado.
- IMDG** : Ninguno identificado.

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

15. Información reglamentaria

- Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b)** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Inventario de Sustancias de Australia (AICS)** : No determinado.
- Inventario de Canadá (LSD)** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Inventario de Sustancias Químicas de China (IECSC)** : No determinado.
- Inventario de Europa (REACH)** : Por favor póngase en contacto con su proveedor para obtener información acerca del estatus del material en el Inventario de Sustancias.
- Inventario de Sustancias de Japón (ENCS)** : No determinado.

Código del producto	55-611	Fecha de emisión	22 Enero 2014	Versión	8
Nombre del producto	PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE				

15. Información reglamentaria

Inventario de Sustancias de Corea (KECI) : No determinado.

New Zealand (NZIoC) : No determinado.

Inventario de Sustancias de Filipinas (PICCS) : No determinado.

Estados Unidos

Regulaciones Federales de EUA :

SARA 302/304: No se encontraron productos.

CERCLA: sustancias peligrosas.: Tolueno: 1000 lbs. (454 kg.); Acetona: 5000 lbs. (2270 kg.);

SARA 311/312 Distribución de HDS - Inventario de sustancias químicas - Identificación de peligroso:

<u>Nombre químico</u>	<u>Número de CAS</u>	<u>Acute Health</u>	<u>Chronic Health</u>	<u>Fire</u>	<u>Reactive</u>	<u>Pressure Release</u>
Acetona	67-64-1	Y	N	Y	N	N
Tolueno	108-88-3	Y	Y	Y	N	N
Propano	74-98-6	N	N	Y	N	Y
Butane	106-97-8	N	N	Y	N	Y
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera	64742-89-8	Y	N	N	N	N
Nafta VM y P	8032-32-4	Y	N	Y	N	N
Producto tal y como suministrado :		Y	Y	Y	N	N

<u>SARA 313 Notificación del proveedor</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Concentración</u>
	Tolueno	108-88-3	10 - 30

La Hoja de Datos Ambientales de este producto contiene información adicional referente al ambiente y su disposición, usted puede conseguir esta hoja con su representante de PPG.

California Prop. 65

Advertencia: Este producto contiene una sustancia química que el estado de California sabe que causa defectos de nacimiento u otros daños sobre la reproducción.

Canadá

WHMIS (Canadá) : Clase B-2: Líquido inflamable con un punto de inflamación inferior a 37,8°C (100°F). Clase D-2A: Sustancia muy tóxica que causa otros efectos. Clase D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.

México

Grado de riesgo

Inflamabilidad : 4 **Salud :** 2 **Reactividad :** 0

16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud : 2 * **Inflamabilidad :** 4 **Riesgos físicos :** 0

(*) - Efectos crónicos

Código del producto 55-611

Fecha de emisión 22 Enero 2014 Versión 8

Nombre del producto PITT BULL SPRAY GLOSS WHITE

16 . Otra información

Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. A pesar de que la clasificación HMIS® no se exige en las Hojas de Datos de Seguridad bajo 29 CFR 1910.1200, el preparador puede decidir incluirla. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pintura y Recubrimientos (NPCA). Los materiales HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J. J. Keller (800) 327-6868.

Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPI de este material.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)

Salud : 2 Inflamabilidad : 4 Inestabilidad : 0

Fecha de la edición anterior : 10/12/2013.

Organización que preparó : EHS

las Hojas de seguridad de materiales (MSDS)

✔ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Negador

La información contenida en esta hoja de datos es basado en el presente conocimiento científico y técnico. El propósito de esta información es atraer atención a la salud y aspectos de seguridad acerca de los productos proporcionado por PPG, y para recomendar medidas preventivas para el almacenamiento y manejando de los productos. Ninguna garantía o la garantía se da en respecto de las propiedades de los productos. Ninguna obligación puede aceptarse para cualquier falla para observar las medidas preventivas descritas en esta hoja de los datos o para cualquier mal uso de los productos.