

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PRAVANA _PRA MINERAL DEFENSE SPRAY 8OZ_2593802

Número de Revisión

Rev 1.0

Fecha de emisión

June 29, 2020

Sección 1. Identificación

Nombre del Producto PRAVANA _PRA MINERAL DEFENSE SPRAY 8OZ_2593802
Otros medios de No disponible.
Uso recomendado Producto para el cuidado del cabello

Restricciones de uso Usar como lo indica la etiqueta del producto.

Fabricante Henkel Corporation
One Henkel Way
Rocky Hill, CT 0606
Internet: www.henkel-northamerica.com

Fecha de validación 6/29/2020
En caso de emergencia (800) 584-8038 [24 Horas]
Emergencia de Transporte Contact: CHEMTREC 1-800-424-9300 [US/Canada 24 Horas]

Tipo del producto Líquido

Sección 2. Identificación de los peligros

Visión general de la Emergencia

NO SE PREVEE QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.

Estado OSHA/ HCS Aunque este material no es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200), esta Hoja de Datos de Seguridad contiene información valiosa crítica para una manipulación segura y un uso correcto del producto. Esta Hoja de Datos de Seguridad debe ser conservada y estar disponible para los empleados y otros usuarios de este producto.

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

PELIGRO

Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 37.6%
Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica
Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación

Elementos de las etiquetas del SGA



Palabra de advertencia Aerosol extremadamente
Indicaciones de peligro Aerosol extremadamente inflamable.
Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.
Causa irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Generales Leer la etiqueta antes del uso. Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Prevención Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Intervención/Respuesta No aplicable.

Almacenamiento Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.
Almacenar en un lugar bien ventilado.

Consejos de prudencia No aplicable.

Peligros no clasificados en otra parte No se conoce ninguno.

Sección 3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	Mezcla	
Nombre	%	Número CAS
Etanol	51.79	64-17-5

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

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. Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Sección 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Puede causar irritación ocular.

Por inhalación Traslade a la persona afectada al aire libre.

Contacto con la piel Qúitese la ropa y calzado contaminados. Lavar con abundante agua y jabón.
Ingestión NO SE PREVEE QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO. Tratar sintomáticamente. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Llame a un médico.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico Después de la inhalación: las concentraciones de propano e isobutano en el aire, los propulsores de este producto, que exceden los estándares del lugar de trabajo, pueden causar efectos en el sistema nervioso central e irritación de la garganta y los pulmones con tos, náuseas y vómitos.

Tratamientos específicos	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información

Sección 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no apropiados	No se conoce ninguno.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
---	---

Productos de descomposición térmica peligrosos	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
--	--

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	En caso de incendio, aisle 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.
---	---

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.
---	---

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia	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. En el caso de que los aerosoles se abran, se deben tomar precauciones debido al escape rápido del contenido presurizado y del propulsor. Si ocurriera una rotura de gran cantidad de recipientes, trátense como un derrame de material a granel de acuerdo a las instrucciones descritas en la sección de limpieza de derrames. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Para el personal de respuesta a emergencias	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Precauciones relativas al medio ambiente	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).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

Gran derrame	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de
--------------	--

Sección 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	
Orientaciones sobre higiene ocupacional general	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar alejado 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. Proteger de la luz solar. Eliminar todas las fuentes de ignición.

Sección 8. Controles de exposición / protección personal

Estados Unidos

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingredientes	
Etanol	ACGIH TLV (United States, 3/2015). STEL: 1000 ppm 15 minutes. OSHA PEL 1989 (United States, 3/1989). TWA: 1000 ppm 8 hours. TWA: 1900 mg/m ³ 8 hours. NIOSH REL (United States, 10/2013). TWA: 1000 ppm 10 hours. TWA: 1900 mg/m ³ 10 hours. OSHA PEL (United States, 2/2013). TWA: 1000 ppm 8 hours. TWA: 1900 mg/m ³ 8 hours.

Controles técnicos apropiados	Use sólo con ventilación adecuada. Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles 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-explosión.
Control de la exposición medioambiental	Emissiones 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.
<u>Medidas de protección individual</u>	0
Medidas higiénicas	
Protección de los ojos y la cara	Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.
<u>Protección de la piel</u>	0
Protección de las manos	
Protección del cuerpo	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.
Otro tipo de protección para la piel	Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
Protección de las vías respiratorias	Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.
Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.	0

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico	
Color	Claro. Blanco. Varios
Olor	Amarillo
pH	5 a 6.25
Punto de ebullición	>100°C (>212°F)
Punto de inflamabilidad	Vaso cerrado: No aplicable.
Densidad relativa	1.1 a 1.2
Calor de combustión	8.945 kJ/g

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Estabilidad química	El producto es estable.
Possibilidad de reacciones peligrosas	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).
Materiales incompatibles	Ningún dato específico.
Productos de descomposición peligrosos	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Estados Unidos

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente

No disponible.

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco

(exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco

(exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso

Efectos agudos potenciales en la salud

0

Contacto con los ojos

Causa irritación ocular grave.

Por inhalación

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos.

Contacto con la piel

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos

Por inhalación

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos

Contacto con la piel

Ningún dato específico.

Ingestión

Ningún dato específico.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales inmediatos

No disponible.

Efectos potenciales retardados

No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos

No disponible.

Efectos potenciales retardados

No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de desarrollo

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de fertilidad

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como

0

estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aguda

No disponible.

Sección 12. Información ecotoxicológica

Estados Unidos

Toxicidad

No disponible.

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente

No disponible.

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (KOC)

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Otros efectos adversos

Section 13. Información relativa a la eliminación de los

Métodos de eliminación

Section 14. Información relativa al transporte

Información regulatoria					
Classification pour le DOT	UN1950	Aerosol	2.1	-	Cantidad limitada Sí. Instrucción del embalaje

Classification pour le TMD	UN1950	AEROSOL Contaminante Marino (Etanol)	2.1	-	Excepciones: 306. No a granel: None. A granel: None. Limitación de cantidad aeronave de pasajeros/ferrocarril: 75 kg. Aeronave de carga: 150 kg. Previsiones especiales 153, N82
Classification de Mexico	UN1950	AEROSOLE	2	-	Previsiones especiales 63, 190, 277
Clase ADR/RID	UN1950	AEROSOLE	2.1	-	Cantidad limitada LQ2 Previsiones especiales 190 327 625
Clase IMDG	UN1950	AEROSOLE : Marine pollutant (ethanol)	2.1	-	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. Emergency schedules F-D, S-U Special provisions 63, 190, 277, 327, 959
Clase IATA-DGR	UN1950	Aerosoles, flamable	2.1	-	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations. Quantity limitation Passenger and Cargo Aircraft: 75 kg. Packaging instructions: 203. Cargo Aircraft

GE* : Grupo de embalaje

0 0 0 0 0 0

Section 15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA

Clean Air Act Section 112 (b) Hazardous Air Pollutants (HAPs) No inscrito

Clean Air Act Section 602 Class I Substances No inscrito
Clean Air Act Section 602 Class II Substances No inscrito

DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) No inscrito
DEA List II Chemicals (Essential Chemicals) No inscrito

SARA 302/304 0
Composición / información sobre los componentes

No se encontraron productos.

SARA 304 RQ

SARA 311/312 0

Clasificación

SARA 313 No disponible.

Reglamentaciones estatales 0

Massachusetts

Nueva York Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey Los siguientes componentes están listados: ETHYL ALCOHOL;

ALCOHOL; 1, 1-DIFLUOROETHANE; ETHANE, 1,1-DIFLUORO-

Pensilvania Los siguientes componentes están listados: DENATURED ALCOHOL;

ETHANOL

California Prop. 65 0

PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA : El enunciado siguiente tiene por objeto cumplir con la ley de California intitulada "California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act." de 1986. Este producto no está reconocido por el estado de California, como causante de cáncer.

No disponible.

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas de los Listados I, II y III de

No inscrito

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito

Convenio de Estocolmo sobre los

contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito

Convenio de Rotterdam sobre el

Procedimiento de Consentimiento

No inscrito

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP

y Metales pesados

No inscrito

Canadá

WHMIS (Canadá)

Listas de Canadá 0

NPRI Canadiense

Sustancias tóxicas según CEPA (Ley de Protección Ambiental de Canadá) Los siguientes componentes están listados: Volatile organic compounds.

Inventario de Canadá

No determinado

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados y la [México](#)

Clasificación



Section 16. Otra información

Sistema de Información de Materiales Peligrosos (Estados Unidos)

Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

Health	2
Flammability	0
Physical hazards	0

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Reimpreso con permiso del estándar NFPA 704-2001. Identificación de los riesgos de materiales para respuesta ante casos de emergencia (Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response) Copyright ©1997. Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la postura completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios en el tema al que se hace referencia, la cual está representada solamente por el estándar completo.

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está diseñado para ser interpretado y aplicado solamente por personas debidamente capacitadas para identificar riesgos de incendio, de reactividad y contra la salud representados por sustancias químicas. El usuario es derivado a determinado número limitado de sustancias químicas con clasificaciones recomendadas en los códigos NFPA 49 y NFPA 325, los cuales se utilizarán solamente como lineamientos. Independientemente de que las sustancias químicas estén o no clasificadas por la NFPA, cualquier persona que utilice los sistemas 704 para clasificar sustancias químicas lo hace bajo su propio riesgo.

Historial

Fecha de impresión

Fecha de emisión/Fecha de revisión

Fecha de la edición anterior 6/29/2020
Versión 1.0 ed
Referencias Movilidad en el suelo
Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior. 0
Aviso al lector 0

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existen.