

FICHA TÉCNICA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS)**1. Identificación del producto y de la compañía**

ID DE SDS: SDS674
NOMBRE DEL PRODUCTO: Prestone® Bug Wash
NÚMERO DEL PRODUCTO: BW7000ML, BW7000M-M3, BW7000M5, BW11000M10L, BW7000M8
NÚMERO DE LA FÓRMULA: 2593-27

FABRICANTE: OFICINA EN CANADÁ: OFICINA EN MÉXICO:
Prestone Products Prestone Canada ASG Operations Mexico S. de R.L. de C.V.
Corporation 33 MacIntosh Blvd. Carretera México Cuautitlán, Kilómetro 31.5
69 Eagle Rd. Concord, ON L4K 4L5 Nave Industrial 5,
Danbury, CT 06810 Loma Bonita, Cuautitlán, México, 54800

NÚMERO TELEFÓNICO PARA EMERGENCIAS MÉDICAS Y OTRA INFORMACION:

(888)269-0750 (en EE.UU. y Canadá)

01-800-7154-136 (en México)

NÚMERO TELEFÓNICO PARA EMERGENCIAS DURANTE LA TRANSPORTACIÓN (Derrames químicos y accidentes durante la transportación únicamente):

CHEMTREC 1-800-424-9300 en EE.UU. y Canadá +1 703 741-5970 (fuera de EE.UU. y Canadá)

USO DEL PRODUCTO: Limpiador de insectos para automóviles – Producto para el consumidor

RESTRICCIONES DE USO: Ninguna identificada

2. Identificación de riesgos**Clasificación de GHS/HAZCOM 2012:**

Para la salud	Físicos
No es peligroso	No es peligroso

Elementos de la etiqueta: Ninguno

3. Composición / información sobre los ingredientes

Componente	No. CAS	Cantidad
Agua desmineralizada	7732-18-5	93-98%
Formasil	556-67-2	0.15-0.9%
Dehypound	68515-73-1	0.15-0.9%
Fragancia	60-12-8 101-86-0 77-83-8 91-64-5 106-24-1 106-22-9 118-58-1	0.05-0.1%

Este producto no es peligroso, como se define en la Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA, Título 29 CFR 1910.1200.

Las concentraciones exactas son secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

INHALACIÓN: Si aparecen síntomas de exposición, mover a la víctima al aire fresco. Buscar atención médica si la irritación persiste.

CONTACTO CON LA PIEL: Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con jabón y agua. Buscar atención médica si aparece irritación.

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua, manteniendo los párpados abiertos, por varios minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.

INGESTIÓN: Llamar al centro de control de intoxicaciones o ir a una sala de emergencias si se ingieren grandes cantidades. Nunca se debe administrar algo por la boca a una persona inconsciente o somnolienta.

SÍNTOMAS MÁS IMPORTANTES: El contacto directo con los ojos puede causar un ligero malestar. El contacto prolongado con la piel puede causar una ligera irritación. Ingerir grandes cantidades puede causar náusea, vómito o diarrea.

INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL, EN CASO DE SER NECESARIO: Ninguna conocida.

NOTAS PARA EL MÉDICO: El tratamiento para una sobreexposición debe ser dirigido al control de los síntomas y las condiciones clínicas.

5. Medidas para combatir incendios

MEDIOS APTOS PARA EXTINGUIR INCENDIOS: Este producto no es combustible. Usar cualquier medio que sea apropiado para el fuego circundante.

RIESGOS ESPECÍFICOS QUE SURGEN DEL QUÍMICO: La descomposición térmica puede producir óxidos de nitrógeno.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA EXTINGUIR INCENDIOS: Los bomberos deben usar aparatos autónomos de presión positiva y equipo completo de protección para incendios en lugares donde se almacena o se utiliza los químicos.

6. Medidas contra derrames accidentales

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: Usar ropa y equipo adecuado de protección (véase la Sección 8).

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN/LIMPIEZA: Recolectar con materiales absorbentes y desechar en recipientes adecuados y etiquetados para su desecho o, si está permitido, enjuagar el área con agua.

7. Manejo y almacenaje

PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO:

Evitar el contacto con los ojos y el contacto prolongado y repetido con la piel.

No volver a usar recipientes vacíos, a menos de que se hayan limpiado apropiadamente.

CONDICIONES PARA UN ALMACENAJE SEGURO, INCLUYENDO CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD:

Almacenar en un área fresca y seca.

8. Controles de exposición / protección personal

LINEAMIENTOS DE EXPOSICIÓN

VENTILACIÓN: Una ventilación general es la adecuada para su uso normal.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Ninguna bajo condiciones normales de uso.

GUANTES: No se necesita usar guantes de manera normal. Para el contacto prolongado se pueden usar guantes de hule o neopreno.

PROTECCIÓN OCULAR: Se recomienda el uso de gafas o lentes de seguridad si es posible que el producto salpique.

OTRO EQUIPO/ROPA DE PROTECCIÓN: Usar ropa de protección apropiada, según sea necesario, para minimizar el contacto con la piel.

9. Propiedades físicas y químicas

FORMA DE APARIENCIA:	Verde transparente	OLOR:	Aromático
UMBRAL DE OLOR:	No se determina	pH:	11.1
PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN:	32 °F (0 °C)	PUNTO/RANGO DE EBULLICIÓN:	212 °F (100 °C)
PUNTO DE IGNICIÓN:	Ninguno a 215 °F (>102.2 °C) Setaflash	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	No se determina
INFLAMABILIDAD (SÓLIDO, GAS):	No inflamable	LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:	Límite inferior de explosión (LEL): No aplica Límite superior de explosión (UEL): No aplica
PRESIÓN DE VAPOR:	No se determina	DENSIDAD DE VAPOR:	No se determina
DENSIDAD RELATIVA:	0.96	SOLUBILIDADES:	Agua: 100%
COEFICIENTE DE PARTICIÓN (n-octanol/agua)	No se determina	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	No aplica
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	No se determina	VISCOSIDAD (Cst @ 100 °C):	~1

10. Estabilidad y reactividad

REACTIVIDAD: No reactivo normalmente.

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Ninguna conocida.

CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR: Ninguna conocida.

MATERIALES INCOMPATIBLES: Químicos que reaccionan con agua y agentes oxidantes.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

11. Información toxicológica

EFFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD:

RIESGOS AGUDOS:

INHALACIÓN: No se esperan efectos adversos bajo condiciones normales de uso. Las altas concentraciones de los vapores pueden causar irritación ligera de las vías respiratorias superiores con tos y estornudos.

CONTACTO CON LA PIEL: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación ligera con enrojecimiento.

CONTACTO CON LOS OJOS: El contacto prolongado con los ojos puede causar irritación ligera con enrojecimiento.

INGESTIÓN: Ingerir grandes cantidades puede causar náusea, vómito o diarrea.

RIESGOS CRÓNICOS: Ninguno conocido actualmente.

LISTADO DE CARCINÓGENOS: Ninguno de los ingredientes está listado como carcinógeno o carcinógeno sospechado por IARC, NTP, ACGIH u OSHA.

VALORES DE TOXICIDAD AGUDA:

Ninguno de los componentes es tóxico de manera aguda.

12. Información ecológica

ECOTOXICIDAD: No existe información de ecotoxicidad en este momento.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No existe información disponible en ese momento.

POTENCIAL BIOACUMULATIVO: No existe información disponible en este momento.

MOBILIDAD EN EL SUELO: No existe información disponible en este momento.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: Ninguno conocido.

No se espera que este producto sea peligroso para el medio ambiente.

13. Consideraciones para el desecho

Se debe desechar el producto conforme a todas las disposiciones locales, estatales/provinciales y federales.

14. Información para la transportación

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU.: No está regulado.

CONTAMINANTES MARINOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU.: Este producto no contiene contaminantes marinos como se define en el Título 49 CFR 171.8.

CLASIFICACIÓN DE ENVÍO DEL CÓDIGO IMDG: No está regulado.

CLASIFICACIÓN DE LA TDG DE CANADÁ: No está regulado.

15. Información reglamentaria

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS EPA SARA 311/312: Refiérase a la Sección 2 para la Clasificación de Riesgos de OSHA.

EPA SARA 313: Este producto contiene los siguientes químicos sujetos a la emisión anual que reporta los requerimientos conforme al Título III, Sección 313 de SARA (40 CFR 372): Ninguno.

PROTECCIÓN DE LA CAPA DE OZONO ESTRATOSFÉRICO: Se sabe que este producto no contiene ni ha sido fabricado con sustancias que desgastan la capa de ozono, como se define en el Título 40 CFR Parte 82, Apéndice A a Subsección A.

Sección 103 de CERCLA: Este producto no está sujeto a los requerimientos de reporte de CERCLA; sin embargo, muchos estados tienen requerimientos más exigentes para el reporte de derrames. Se requiere el reporte de derrames conforme a las disposiciones federales, estatales y locales.

PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA: Este producto no contiene sustancias conocidas para el Estado de California que causan cáncer y/o toxicidad reproductiva (defectos de nacimiento).

INVENTARIO DE EPA TSCA: Todos los componentes de este material están listados en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).

The logo for Prestone, featuring the word "Prestone" in a bold, black, sans-serif font on a yellow rectangular background.**16. Otra información**

CLASIFICACIÓN NFPA (NFPA 704): Incendio: 0 Salud: 1 Inestabilidad: 0

RESUMEN DE LA REVISIÓN: Sección 1: Domicilio en Canadá, Número de producto.

Fecha de preparación/revisión de la SDS: 28 de marzo de 2018

La presente SDS (Ficha Técnica de Datos de Seguridad) está dirigida a usuarios profesionales y encargados del manejo del producto a granel. Los productos para el consumidor se encuentran etiquetados conforme a las disposiciones de la Ley Federal de Sustancias Peligrosas.

En tanto que Prestone Products Corporation sabe que los datos contenidos en la presente son verdaderos y las opiniones expresadas son de expertos calificados con respecto a los resultados de las pruebas realizadas, los datos en sí no pueden ser considerados como una garantía o declaración sobre la cual Prestone Products Corporation asuma la responsabilidad legal. Estos datos se extienden únicamente para su consideración, investigación y verificación. El usuario debe determinar que cualquier uso que dé a estos datos e información debe estar de acuerdo con las disposiciones y leyes aplicables a nivel federal, estatal y local.