



Zep Commercial Sales & Service
 1310 Seaboard Industrial Blvd.
 Atlanta, GA 30318
 1-888-805-HELP (4357)
 www.zepcommercial.com

Safety Data Sheet

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto **Spray Buff**

Código del producto **ZUBUFF**

Fecha de emisión **07/26/13** **Sustituya 02/02/11**

Números de teléfono de emergencia

Por la Información de la Hoja de Datos de seguridad del material:

Compliance Services 404-352-1680

Por la Emergencia Medica

(877) 541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

Por una Emergencia del Transporte

CHEMTREC: (800) 424-9300 - Gratis - Se graba

Todas las llamadas

En el Distrito de Columbia (202) 483-7616

Preparada por

Compliance Services

1420 Seaboard Industrial Blvd.

Atlanta, GA 30318

Sección 2. Identificación de los riesgos

Visión general de la Emergencia

*Hazard Determination System (HDS): Health, Flammability, Reactivity

PRECAUCIÓN



PUEDA PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR. PUEDE PROVOCAR IRRITACION EN LA PIEL.

NOTA: Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en container(s) original. El riesgo de efectos de salud adversos es disminuido siguiendo todas las medidas de seguridad prescritas, incluyendo el uso apropiado de equipo protector personal.

Efectos agudos

Vías de absorción

Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación.

Ojos

Puede causar irritación ocular. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeo y picor.

Piel

Puede provocar irritación en la piel. El producto puede ser absorbido por la piel. El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura o enrojecimiento.

Inhalación

Evitar la inhalación del vapor, la pulverización o neblina. Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC).

Ingestión

No existen datos de toxicidad aguda del producto al ingerirse.

Efectos crónicos

Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, hígado, sistema nervioso central (SNC).

Carcinogenicidad

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Nombre de producto o ingrediente

No disponible.

Vea la sección 11 para la información Toxicológica

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Name of Hazardous Ingredients

Número CAS

% by Weight

Ethoxydiglycol; 2-(2-etoxietoxi)etanol

111-90-0

1 - 5

Alcohols, C10-14, ethoxylated

66455-15-0

1 - 5

Sección 4. Primeros auxilios

| | |
|------------------------------|---|
| Contacto con los ojos | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente. |
| Contacto con la piel | Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación. |
| Inhalación | Transladar a la persona afectada al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico. |
| Ingestión | No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Si la persona afectada está consciente, hacer que beba mucha agua. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente. |

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



| | |
|---|---|
| Punto de inflamación | Ninguno. |
| Límites inflamables | No disponible. |
| Inflamabilidad | No disponible. |
| Riesgo de incendio | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. |
| Procedimientos de la lucha contra el fuego | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

| | |
|------------------------|--|
| Derrame Ordenar | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. |
|------------------------|--|

Sección 7. Manejo y almacenamiento

| | |
|-----------------------|---|
| Manipulación | Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. No vuelva a usar el envase. Lávese completamente después del manejo. |
| Almacenamiento | 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. Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). Manténgase fuera del alcance de los niños. |

Sección 8. Controles de la exposición/Protección Personal**Nombre del producto**

Ethoxydiglycol; 2-(2-etoxietoxi)etanol

Límites de exposición

AIHA WEEL (Estados Unidos, 5/2010).
TWA: 25 ppm 8 hora(s).

Equipo Protector Personal

| | | |
|---------------------|--|--|
| Ojos | Gafas de seguridad. | |
| Cuerpo | En caso de manipulación prolongada o reiterada, utilizar guantes. Recomendado: Rubber gloves. Neoprene gloves. Nitrile gloves. | |
| Respiratoria | Usar con ventilación adecuada. No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto. | |

Sección 9. Propiedades físicas y químicas**Estado físico** Líquido. [Translucent emulsion.]**pH** 8 a 9**Punto de ebullición** 100°C (212°F)**Peso específico** 1**Solubilidad** Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.**Color** Milky-white**Olor** Leve**Presión de vapor** No determinado.**Densidad de vapor** No determinado.**Índice de evaporación** 1 (Agua = 1)**VOC (Consumidor)** <0.1%**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad****Estabilidad y reactividad** El producto es estable.**Incompatibility** Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.**Polimerización peligrosa** No se producirá.**Productos de descomposición peligrosos** óxidos de carbono (CO, CO₂), óxidos de nitrógeno (NO, NO₂ etc.), Amoníaco.**Sección 11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

| Nombre de producto o ingrediente | Resultado | Especies | Dosis | Exposición |
|----------------------------------|--------------|----------|------------|------------|
| 2-(2-etoxietoxi)etanol | DL50 Dérmica | Conejo | 4150 mg/kg | - |
| | DL50 Oral | Rata | 5540 mg/kg | - |

Sección 12. Información sobre la ecología**Efectos ambientales** No disponible.**Ecotoxicidad acuática**

| Nombre de producto o ingrediente | Prueba | Resultado | Especies | Exposición |
|----------------------------------|--------|-------------------------------------|--|------------|
| 2-(2-etoxietoxi)etanol | - | Agudo CL50 3340000 ug/L Agua fresca | Dafnia - Water flea - Daphnia magna - Neonato - 0 a 24 horas | 48 horas |
| | - | Agudo CL50 6010000 ug/L Agua fresca | Pez - Channel catfish - Ictalurus punctatus - 0.72 g | 96 horas |

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación**Información sobre los desechos**

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

Corriente de desperdicio Código: - (Ninguno.)
Clasificación: - (No es un desecho peligroso)**Sección 14. Información sobre el transporte**

| Información reglamentaria | Número ONU | Nombre de envío adecuado | Clases | GE* | Etiqueta |
|----------------------------------|----------------|---|----------------|-----|----------|
| Clasificación DOT | No regulado. | Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos). | - | - | |
| Clasificación para el TDG | No regulado. | - | - | - | |
| Clase IMDG | Not available. | Not available. | Not available. | - | |

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, referirse a la Poliza de Embarque con su cargamento.

GE* : Grupo de embalaje

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Regulaciones Federales de EUA

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:

Nombre del producto

2-(2-etoxietoxi)etanol

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Amoníaco; Hidróxido de sodio

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: No se encontraron productos.

Todos los componentes de este producto estan listados o estan exentos de la lista de inventario TSCA.

Reglamentaciones estatales

California Prop 65

Ninguno de los componentes está listado.

Canadá

WHMIS (Canadá)

Clase D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.

Sección 16. Datos complementarios

A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es 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 existan.

*NOTE: Hazard Determination System (HDS) ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although these ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HDS ratings are to be used with a fully implemented program to relay the meanings of this scale.