FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

1. Identificación de la Sustancia y Empresa

Clasificación de Riesgo NFPA 704

Nombre del producto: B.I.P.Code 8
No. de producto: 345 BIP
Fabricado por: RUHOF CORPORATION
Dirección: 393 Sagamore Avenue, Mineola, NY 11501-1919 EEUU
No. de teléfono de emergencia: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
No. de teléfono de emergencia: 1-800-537-8463 (RUHOF)
Fecha de creación: 13 de abril de 2009

SALUD: 1
FUEGO: 0
REACTIVIDAD: 0
ESPECIAL: NINGUNA

2. Ingredientes peligrosos/ Información de Identidad

Componentes Peligrosos:	**Límite Permisible de Exposición OSHA**	**# CAS**	**%**
	1000ppm	**64-17-5**	**<10**

Riesgo Sara:	**¿Fuego?**	**NO**	**¿Presión?**	**NO**	**¿Reactividad?**	**NO**	**¿Agudo?**	**NO**	**¿Crónico?**	**NO**

3. Identificación de Riesgo

Irritante para los ojos y piel

4. Medidas de Primeros Auxilios

<u>Contacto con los ojos:</u> Enjuague los ojos inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica.
<u>Contacto con la piel:</u> Enjuague la piel inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención si la irritación persiste.
<u>Inhalación:</u> Exponer al paciente al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Obtenga atención médica.
<u>Ingestión:</u> No induzca el vómito. Obtenga atención médica. No introducir nada mediante la boca a una persona inconsciente. Si la persona se encuentra consciente, beba una gran cantidad de leche o agua.

5. Medidas de extinción de fuego:

Condiciones de inflamabilidad/ Punto de inflamación/ Temperatura de combustión espontánea: **No inflamable.**
Límite de inflamabilidad superior: **NA**
Límite de inflamabilidad inferior: **NA**
Riesgos especiales: **Ninguno**
Datos de explosividad: **No determinados**
Medios de extinción: **Utilice los medios apropiados para el foco de fuego primario.**
Procedimientos especiales de extinción de fuego: **Ninguno conocido.**
Productos de Combustión de Riesgo: **CO, CO2**

6. Medidas en caso de Fuga Accidental

Los derrames pueden ser levantados con trapeador seguido de un enjuague con agua. Los derrames pequeños pueden ser desechados en el drenaje sanitario con abundantes cantidades de agua de conformidad con las regulaciones nacionales y locales.

7. Manejo y Almacenamiento:

Manejo: **Lavar las manos rigurosamente después de usarse.**
Almacenamiento: **Evite exposición a altos niveles de humedad. Mantener el contenedor cerrado cuando no se encuentre en uso. Evite que se congele.**

8. Control de Exposición/ Protección Personal

Protección Respiratoria: **No requiere.**
Protección de ojos: **Gafas de seguridad gogles.**
Guantes de protección: **Plástico o Hule.**
Otro ropaje o equipo de protección: **Delantal.**
Otras precauciones de trabajo/higiene: Lave el ropaje contaminado antes de utilizarse de nuevo.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia: **LIQUIDO TRANSPARENTE**
Olor: **NINGUNO**
pH: **9.5-10.5**
Punto de ebullición: **215° F/101.7° C**
Punto de fusión: **N/A**
Tasa de Evaporación: **1**
Parámetro de evaporación: **AGUA**
Gravedad específica (Agua=1): **1.1**
Presión de vapor (mm Hg): **23.76**
Densidad relativa de vapor (Aire=1): **N/A**
Solubilidad en agua: **COMPLETA**

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: **Estable**
Polimerización Riesgosa: **No ocurre**
Materiales incompatibles: **Oxidantes, Ácidos.**
Condiciones a evitar/ Condiciones de reactividad: **Calor.**
Descomposición o subproductos riesgosos: **NINGUNO**

11. Información toxicológica

¿Carcinogenicidad?: NO
¿Mutagenicidad?: NO
¿NTP?: NO
¿Toxina Reproductiva?: NO
¿Regulado por OSHA?: NO
¿Posible sensibilizador?: NO

12. Información ecológica: **No determinada**

13. Consideraciones de desecho: **Desechar acorde a las regulaciones locales, estatales y Federales. Los contenedores vacíos deben ser enjuagados y desechados en un contenedor de desechos o bien ofrecerse para reciclaje de ser posible. No utilice los contenedores vacíos para otros fines. Siga todas las regulaciones nacionales y regionales para el desecho.**

14. Información de transporte.
Tierra: **No es peligroso**
Mar: **Clase IMDG: No peligroso**
Aire: **Clase ICAO/IATA: No peligroso**

15. Información regulatoria:
Información de seguridad y salud especial: **Ninguna**
Clasificación, Riesgo e Información de Seguridad para la etiqueta: **R36/ R38 Irritante para los ojos y piel. S24/25 evite el contacto con la piel y ojos. S36/37/39 Utilice ropaje para protección adecuado, guantes y protección para ojos y rostro.**

16. Información Adicional:
La información proporcionada en la presente hoja de datos de seguridad ha sido obtenida de fuentes que se consideran confiables. El fabricante no proporciona garantías; ya sean expresas o implícitas, y no asume ninguna responsabilidad respecto a la certeza o entereza de los datos contenidos en la presente. La información es ofrecida para su consideración e investigación: Deberá contar con todos los datos actuales relevantes para su uso particular. EL fabricante no tiene conocimiento de condiciones médicas distintas a las anotadas en la presente hoja de seguridad, las cuales son generalmente reconocidas como agravadas por consecuencia a la exposición a este producto.