



HOJA DE SEGURIDAD

1. Nombre Comercial y Fabricante

Nombre comercial: KADIMA

Fabricante: Luxembourg Industries Ltd.

2. Composición

Molibdeno

CAS No.

10102-40-6

Contenido (%)

44.0

Cobalto

10124-43-3

9.0

3. Identificación de Peligros

Puede causar cáncer por inhalación. Dañino si es ingerido. Puede causar sensibilidad por inhalación y contacto con la piel. Muy toxico para organismos acuáticos. Puede causar efectos adversos a largo plazo al ambiente acuático.

4. Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación: Si es inhalado, llevar a la victima hacia el aire fresco. Si la respiración comienza a dificultarse, llamar al medico.

Ingestión: Si es ingerido, lavar la boca con agua si la persona esta consciente. Llamar al medico.

Ojos: En caso de contacto con los ojos, enjuagar con cantidades copiosas de agua por al menos 15 minutos. Asegure un adecuado enjuague separando los parpados con los dedos. Llamar al medico

Piel: En caso de contacto, inmediatamente lavar la piel con jabón y cantidades copiosas de agua.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Rociador de agua. Dióxido de carbono, polvo químico seco y espuma apropiada.

Procedimientos Especiales de lucha contra fuego: Usar equipo de respiración autónoma y ropa protectora para prevenir el contacto con piel y ojos.

Riesgos inusuales de fuego y explosión: Emite humos tóxicos bajo condiciones de fuego

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: No respirar vapores o roció. No derramar en ojos, piel o sobre la ropa. Evitar la exposición larga o repetida. No comer, beber o fumar cuando se manipula.

Almacenamiento: Almacenar en una lugar seco y fresco. Guardar el producto en el envase original lejos de comida, alimento de animales y fuera del alcance de los niños

LUXEMBOURG INDUSTRIES LTD

27 Hamered St. Tel Aviv 68125, P.O. Box 13 Tel Aviv 61000, ISRAEL

Tel: +972 3 796 4300 ■ Fax: +972 3 510 0474 ■ E-mail: main@luxembourg.co.il ■ www.luxpam.com



8. Controles de exposición / Protección personal

Protección respiratoria: Reparador aprobado para áreas no ventiladas

Protección de Manos: Guantes resistentes y compatibles a químicos.

Protección de Ojos: Gafas de seguridad para químicos.

Controles de Ingeniería: Use solamente una chimenea de humos químicos. Ducha de seguridad y baño de ojos.

9. Propiedades Físico Químicas

9.1 Apariencia. Líquida

9.2 Color: Marrón

9.3 Olor: Ligero, olor específico

9.4 Densidad: 1.69 - 1.75 g/ml

9.5 Ph: 7.1

10. Estabilidad y reactividad

Descomposición Termal: Estable.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos sulfurosos. Evitar agentes oxidificantes fuertes

Polimerización Peligrosa: no ocurrirá.

11. Información Toxicológica

	Molibdeno	Cobalto
Oral DL ₅₀ (rata):	No disponible	528 mg/kg
Sensibilización Dermal(cobayo):	No disponible	Puede causar reacción alérgica en la piel.
Carcinogenicidad:		Puede causar cáncer por inhalación.

12. Información Ecológica

Muy tóxico a organismos acuáticos. Puede causar efectos adversos a largo plazo en el ambiente acuático.

13. Consideraciones para la eliminación

No contaminar agua, comida o alimento por almacenaje o disposición.

LUXEMBOURG INDUSTRIES LTD



14. Información relativa al transporte

UN. No.: 3082

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Nombre apropiado para embarque: Sustancias peligrosas para el medioambiente, líquido, Molibdeno y cobalto

15. Información Regulatoria

Símbolo: T, N

R22: Dañino si es ingerido

R36/37/38: Irritante a los ojos, sistema respiratorio y piel.

R42/43: Puede causar sensibilidad por inhalación y por contacto con la piel.

R49: Puede causar cáncer por inhalación.

R50/53: Muy tóxico para organismos acuáticos, puede causar a largo plazo efectos adversos al medio ambiente acuático.

S22: No respirar los humos

S45: En caso de accidente o si no se siente bien, obtener atención médica inmediata (mostrar la etiqueta cuando sea posible).

S53: Evitar exposición. Obtener instrucciones especiales antes de usar.

S60: Este material y su envase debe ser dispuesto como residuo peligroso.

S61: Evitar arrojar al medioambiente. Refiérase a la hoja de seguridad.

16. Otra información

Recomendación de Uso: Fertilizante

Preparado por: Dirección Técnica

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad, esta concebida únicamente como una guía para la seguridad e el manejo, uso procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga u no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

LUXEMBOURG INDUSTRIES LTD

27 Hamered St. Tel Aviv 68125, P.O. Box 13 Tel Aviv 61000, ISRAEL

Tel: +972 3 796 4300 ■ Fax: +972 3 510 0474 ■ E-mail: main@luxembourg.co.il ■ www.luxpam.com