

**HOJA DE SEGURIDAD**

Puede ser usado de conformidad con las Normas de Comunicación de Riesgos OSHA's 29 CFR 1910. 1200, Norma deberá ser consultada para requerimientos específicos_____

OMICRON SOLTECA INDUSTRIAL CO. LIMITED 18/F., GUARDIAN HOUSE, 32 OI KWAN ROAD, WANCHAI, HONG KONG

TEL: (852) 2577 5187
FAX: (852) 2577 3190

IDENTIDAD (Tal como se muestra) OMICRON 1570	ULTIMA MODIFICACION: 26 Noviembre 2002
---	---

SECCION I INGREDIENTES PELIGROSO/ INFORMACION DE

<i>Componentes Peligrosos Identidad Química: Common Name (s)</i>	<i>Nº. CAS</i>	<i>ACGIH TLV</i>	<i>Otros Límites Recomendados</i>
Diluyente Mineral	64742-88-7	100ppm	
Isopropanol	67-63-0	400ppm	
Acetona	67-64-1	500ppm	
Ethyl3-ethoxypropionate	763-69-9		
Disulfuro de Molibdeno	1317-33-5	10mg/m ³ *	
Butano	106-97-8	8 00ppm	
Propano	74-98-6	25 00ppm	

SECCION II - CARACTERISTICAS FISICAS

<i>Punto de Ebullición</i>	<-18°C**	<i>Gravedad Especifica (H₂O = 1)</i>	~0.73
<i>Presión de Vapor (@25°C, mmHg)</i>	N.A.	<i>Punto de Fusión</i>	N.A.
<i>Densidad de Vapor (AIR = 1)</i>	>1	<i>Tasa de Evaporación (Eter = 1)</i>	>1**

Solubilidad en Agua Insoluble

Olor y Apariencia Gris oscuro liquido con olor a solvente.

SECCION III - DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSION

<i>Punto de Inflamación (Método Usado)</i>	<i>Flammable Limits</i>	<i>LEL</i>	<i>UEL</i>
		1.0	12.8

Propelente debajo de

-7°C

Medio de Extinción

Secado químico, dióxido de carbono, espuma, y arena.

Procedimientos especiales contra incendio

Los bomberos deberán usar aparatos aprobados para respirar. Si se usa agua es recomendable llaves especiales de salida. El agua podría servir para enfriar depósitos cerrados para prevenir incremento de presión y posible autoencendido o explosión cuando este expuesto a calor extremos.

Riesgos inusuales de incendio y explosión

A elevada temperatura (sobre 50°C) el deposito se puede romper.

Pag 1

Omicron 1570

SECCION IV - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad

Estable

Condiciones a evitar

Almacenar encima
de 50°C

Incompatibilidad (Materiales a evitar)

Ninguna

Descomposición peligrosa o Productos

Mediante flama abierta: Dióxido de carbón, monóxido de carbono.

Polimerización peligrosa

No ocurrirá

Condiciones a evitar

Ninguna

SECCION V - DATOS DE PELIGRO PARA LA SALUD

Valor de Umbral Limite

Ver seccion I ingredientes peligrosos.

Efectos de Sobre exposicion

No existe informacion disponible sobre dosis letal.

Inhalacion: Inhalación de vapores puede causart irritacion del tracto respiratorio. Altas concentraciones de vapor puede causar neumotitis quimica

Piel: Puede causar irritacion.

Ojos: Causa irritacion.

Ingestion: Puede causar irritacion en la boca y estomago, sed, nausea, vomitos, diarrea, con possible colapso si grandes cantidades se ingiere.

Aspiracion del material cuando se vomite puede causar neumonitis quimica.

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios

Ojos: lavar con abundante agua por al menos 15 minutos. Llame inmediatamente a un medico.

Contacto con la Piel: N.A.

Inhalacion: N.A.

Si se ingiere: Llame a un medico inmediatamente.

SECCION VI - PRECAUCIONES PARA USO Y MANIPULEO SEGURO

Pasos a ser tomados en caso el material es vaciado o derramado

Transferencia de material a granel en otro container. Lavar con agua.

Metodos de disposicion a la basura

Segun regulaciones locales y nacionales.

Precauciones a ser tomados durante el manipuleo y almacenaje

Mantenga los containers cerrado. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lave profundamente después del manipuleo. Lave la ropa anter de re-usar.

Mantengalo alejado de alimentos y comidas. Guardelo en un lugar fresco y seco.

Otras Precauciones

Mantengalo alejado de los niños.

SECCION VII - MEDIDAS DE CONTROL

proteccion Respiratoria (Especificar tipo)

Ninguna requerida

Ventilacion	Escape local N.A.	Especial N.A.
	Mecanica (General) N.A.	Otra N.A.
Guañtes de Proteccion N.A.		Proteccion a los ojos N.A.

Otros Equipos o Ropa de Proteccion

Ninguna requerida

Practicas de Trabajo e /Higiene

N.A.

* *Como polvo*

** *Propelente*

Transporte: Numero UN -1950, Clase - 2 IMDG , Clase IATA -2.1

Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será la responsabilidad del usuario.