

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA: 30/11/2006

O-1270 P.1

## SECTION 1 - IDENTIFICACION DE LA SOCIEDAD / PREPARACION DE LA SUBSTANCIA

Nombre del producto/ Codigo OMICRON 1270

Identificación de la Compañía Omicron Solteca Industrial Co. Limited

18/F, Guardian House, 32 Oi Kwan Road Wanchai, Hong Kong

Teléfono: (852) 2577 5187 Fax: (852) 2577 3190

#### SECCION 2 - COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Ingredientes Peligrosos	No. CAS	Peso % 10-30	Clasificación
Punto alto de destello	64742-82-9		Xn;R65 R66
2-Butoxyethanol	111-76-2	<1	Xn;R20/21/22 XI; R37
Isobutano	75-28-5	10-30	Fx; R12
Propano	74-98-6	10-30	Fx; R12

## SECCION 3 - IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Producto Inflamable

# SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto visual: Limpiar con un chorro de agua por lo menos 15 minutos. Buscar inmediatamente la atención médica.

Contacto de la piel: Lavar a fondo con jabón y agua. Obtener atención medica en caso de irritación de piel o de otra causa relacionada.

Inhalación: Mover el paciente al aire libre.

Ingestión: No inducir vomito. Buscar inmediatamente la atención médica.

### 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA EL FUEGO

Medios A extinguir: Químico seco, extintor, espuma, arena y dióxido de carbón. Equipo protector especial para los bomberos: aparato respiratorio Autónomo. Peligros inusuales de explosión del fuego: En temperatura elevada (encima de 50C) las canecas se pueden explotar romper o estallar.

#### SECCIÓN 6 - MEDIDAS DEL LANZAMIENTO ACCIDENTAL

Derramamiento: Evitar respirar los vapores. Ventilar el área. Quitar todas las fuentes de ignición. Limpiar encima del área con material absorbente y colocar en envase cerrado para la disposición de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

# SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

No incinerar las canecas almacenadas en un lugar donde la temperatura no pueda exceder 50C. No romper o chuzar con perno, clavo o ningún otro objeto agudo. No abrir la parte superior de la caneca. No rociar en ojos. No tomar internamente.

#### SECCIÓN 8 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

#### ACGIH TLV

Solvente alto del punto de destello 5 mg/m3
2-Butoxyethanol 25 PPM
Aceites minerales altamente refinados 5 mg/m3
Propano/isobutano 1000 PPM

Protección de ojo: Anteojos de seguridad y protector de cara completa. Protección de las manos: Guantes de goma o plástico resistentes al aceite. Ventilación: Uso bajo condiciones bien ventiladas.

### SECCIÓN 9 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido verde lima Olor: Olor esencia blanca

PH: N.A.

Gravedad específica: 0.84

Presión de vapor: En el envase 52 + - 5psig Punto de ebullición: Propulsor debajo de -18°C

Punto de fusión: N.A.

Punto de destello: Propulsor debajo de -7°C

Inflamabilidad: Inflamable Tasa de evaporación: >1 (éter = 1), solamente

propulsor

Solubilidad en agua: Insoluble

#### SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes, peróxido de hidrógeno, ácido crómico, bromo.

Los compuestos tóxicos se pueden formar en la descomposición termica.

Combustión de productos peligrosos: Bióxido de carbono, monóxido de carbono.

### SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay información disponible sobre la dosis lethal.

Inhalación: La inhalación de vapores puede causar la irritación de la zona respiratoria. No respirar los vapores del aerosol.

Piel: Puede causar irritación, resequedad y el agrietamiento.

Ojos: causa Irritación.

Ingestión: No hay una ruta probable de la exposición.

Si es tragado, puede causar irritación en la boca y el estómago, sed, náuseas, vomito, diarrea, con posible desmayo si se injirió una gran cantidad. Aspiración del material vomitado puede causar neumonitis químico.

#### SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

En la actualidad no hay información ecológica disponible

### SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES DE LA DISPOSICIÓN

Conforme con las regulaciones locales y nacionales con respecto a la disposición.

# SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

Número de la UN: 1950

IATA CLASE: 2.1 Grupo de embalaje: - IMDG CLASE: 2 Grupo de embalaje: -

# SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGULADORA

Frases del riesgo:

R12 Extremadamente inflamable

Frases de seguridad:

- S2 Mantener fuera del alcance de niños
- S9 Mantener el Envase en un lugar bien ventilado
- S16 Mantener lejos de fuentes de ignición No fumadores
- S23 No respirar el gas
- S24 Evitan el contacto con la piel
- S38 En caso de la ventilación escasa, usar equipo respiratorio conveniente

## SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

El aceite mineral altamente refinado usado en este producto contiene menos del 3% DMSO del extractado según lo medido por IP 346. La nafta del petróleo utilizado en este producto contiene menos de 0.1% Bencenos de W/W. el Isobutene/propano usado en este producto contiene menos de 0.1% W/W Butadieno 1.3.

**Observaciones:** Creemos las declaraciones, la información técnica y las recomendaciones contenidas en el adjunto son confiables, pero se dan sin ninguna clase de garantía, expreso o implicada, y no asumimos ninguna responsabilidad de ninguna pérdida, daño, o costo, directo o consecuente, resultante de su uso.