



FECHA: 03/12/2007

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

O-1610 P.1

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

Nombre del producto/Codigo OMICRON 1610

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**

<u>Ingredientes Peligrosos</u>	<u>No. CAS</u>	<u>ACGIH</u>	<u>Otros Limites</u>
N-Hexano	110-54-3	50ppm	-
Acetona (15.0 %)	67-64-1	750ppm	-
Gases de petróleo, licuado	68476-85-7	1000ppm	-

**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) los aerosoles pueden explotar romper o estallar.

O-1610 P.2

## **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 50°C. 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**

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 y olor: Líquido claro adhesivo con olor a solvente  
Gravedad específica (H<sub>2</sub>O=1): ~0.70  
Presión de vapor: En el envase N.A.  
Punto de ebullición: Propulsor menor que -18°C  
Punto de fusión: N.A.  
Punto de destello: Propulsor menor que -7°C  
Inflamabilidad: Inflamable Tasa de evaporación: N.A  
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 térmica.  
Combustión de productos peligrosos: Bióxido de carbono, monóxido de carbono.

---

O-1610 p.3

---

## **SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

No hay información disponible sobre la dosis letal.

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 UN: 1950

IATA CLASE: 2.1

IMDG CLASE: 2

---

## **SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGULADORA**

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 Evitar el contacto con la piel

S38 En caso de la ventilación escasa, usar equipo respiratorio conveniente

---

O-1610 P.4

---

## **SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN**

---

**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.