



**TECNOLOGIA EN LIMPIEZA  
DE COMPUTACION Y ELECTRONICA**

**HOJA DE DATOS PARA SEGURIDAD EN EL USO DE MATERIALES**

**PRODUCTO:** Alcohol Isopropilico.

**SECCION I**

**FABRICANTE:**

Mercurio Tecnologia En Limpieza De Computacion y Electronica

**DISTRIBUIDOR:**

I2MX SA DE CV, 55 8780 1992 55 11 30 87 47

Delicias 14 Plaza Diru Local 19 al 21, Centro, CDMX [www.i2mx.com.mx](http://www.i2mx.com.mx)

**SECCION II**

**COMPOSICION DEL PRODUCTO:**

**Ingrediente Activo:** Alcohol Isopropilico –  $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$ .

**Numero CAS:** 67-63-0

**Sinonimos:** Ipa, Isopropanol, 2-Propanol, Dimetil Carbinol, Carbinol Dimetilico.

**SECCION III**

**DATOS FISICOS DEL PRODUCTO:**

<b>Olor:</b>	Caracteristico	<b>Densidad Relativa del Vapor (Aire=1):</b>	2.07
<b>Color:</b>	Incoloro	<b>Precion de Evaporacion:</b>	33.0 / 20 °C
<b>Gravedad Especifica (Agua=1):</b>	0.786 / 20 °C	<b>Viscosidad (cp):</b>	2.1
<b>Punto de Ebullicion:</b>	82 °C	<b>Estabilidad:</b>	Estable
<b>Punto de Fusion:</b>	-82 a - 89 °C	<b>Punto de Autoinflamacion:</b>	Inflamable
<b>Solubilidad:</b>	Soluble en alcohol, eter y cloroformo.		

### SECCION III

#### CLASIFICACION DEL GRADO DE RIESGO:



 PARA LA SALUD

 INCENDIO

 REACTIVIDAD

 ESPECIFICO

### SECCION V

#### DATOS DE FUEGO Y EXPLOSION:

Punto de Inflamacion:

Inflamable

Medio de Extincion:

CO<sub>2</sub>, Polvo Quimico Seco

Peligro Inusual de Fuego y Explosion:

NO exponerlo a temperaturas superiores a 45 °C

No exponerlo a los rayos directos del sol.

### SECCION VI

#### EFFECTOS POR SOBREEXPOSICION:

Ojos:

Puede causar irritación

Piel:

Puede causar irritación

Inhalación:

Puede ocasionar mareo

Ingestión:

Puede ocasionar irritación

#### PRIMEROS AUXILIOS:

Ojos:

Lavar con abundante agua

Piel:

Lavar con agua y jabón

Inhalación:

Llevar a la persona a un lugar fresco y bien ventilado

Ingestión:

Induzca el vómito y consulte al medico

## SECCION VII

### DATOS DE REACTIVIDAD:

Polimerización Peligrosa:

No ocurre

Estabilidad:

Estable

Incompatibilidad:

Ácido Nítrico Concentrado, Ácido Sulfúrico, Agentes Oxidantes Fuertes, Aldehídos, Halógenos y Compuestos Halogenados.

## SECCION VIII

### PRECAUCIONES PARA MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Protección Respiratoria:

Use áreas ventiladas

Guantes Protectores:

Recomendado su uso

Protección en los Ojos:

LENTES DE SEGURIDAD SON RECOMENDADOS PARA EL MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

Vestimenta o Equipo de Protección:

N/A

Prácticas de Trabajo e Higiene:

Lave las manos después de usar

No exponga a temperaturas superiores a 45 °C, mantengalo alejado de fuentes de calor o flama.

No perforo o incinere el envase.

No estibe mas de 10 cajas.

Almacene en lugar fresco y ventilado.

En caso de derrame limpie con material absorbente.



**TECNOLOGIA EN LIMPIEZA  
DE COMPUTACION Y ELECTRONICA**

