

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD R.D. 255/2003	NÚMERO: 747	FECHA: 05/02//1998
--	----------------	-----------------------

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO:</b> SUMISCLEX 50	<b>CÓDIGO:</b>
---	----------------

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y EMPRESAS**

- 1.1. Nombre del producto: SUMISCLEX 50  
 1.2. Dirección de C.Q. Massó, S.A.: c/. Viladomat, 321 5º / 08029 Barcelona  
 1.3. Teléfono de C.Q. Massó: 93/495.25.00  
 1.4. Nombre y dirección del suministrador: COMERCIAL QUÍMICA MASSO,S.A.  
 1.5. Teléfono emergencia: 904 10 00 87  
 Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: 91/562.04.20

**2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

- 2.1. Descripción química:  
 2.2. Composición/información sobre los ingredientes:  
 -1.- Procimidona 50%.  
 (N-(3,5-Diclorofenil)-1,2-Dimetilciclopropano-1,2 - Dicarboximida)  
 -2.- Tensoactivos aniónicos y no iónicos  
 -3.- Silicato aluminio magnesio
- | Nº  | Símbolo CEE: | Frases R y S:              | Nº CAS     | NºEINECS  |
|-----|--------------|----------------------------|------------|-----------|
| 1.- | Xn (*)       | R21,S2,S20,S22,S24,<br>S45 | 32809-16-8 | 251-233-1 |
- (\*) No clasificado según CEE (2001/59/CE)

**3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

Irrita la piel  
 Producto potencialmente peligroso para el medioambiente.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

- 4.1. Síntomas y efectos: Retire a la persona de la zona afectada. No deje solo al intoxicado en ningún caso.  
 4.2. Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón  
 4.3. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, incluso por debajo de los párpados.Si la irritación persiste, visitar al médico.  
 4.4. Inhalación: Respirar aire fresco

- 4.5. **Ingestión:** En caso de ingestión suministrar gran cantidad de agua.

## 5. **MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- 5.1. **Medios de extinción adecuados:** Polvo seco , Dióxido de carbono.  
 5.2. **Medios de extinción que no deben usarse:** Desconocidos  
 5.3. **Riesgos especiales de exposición:** Desconocidos  
 5.4. **Productos de descomposición/combustión peligrosa:** Emite humos tóxicos y corrosivos ( HCL, HCN, CO, NO<sub>x</sub>)  
 5.5. **Equipo de protección para el personal:** Respirador autónomo. Equipo de protección adecuado , y protección facial.

## 6. **MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- 6.1. **Precauciones personales:** Protegerse con guantes, mascarilla delantal y botas. No respirar el polvo, y evitar el contacto con los ojos.  
 6.2. **Protecciones ambientales:** No verter en corrientes de agua  
 6.3. **Métodos de limpieza:** Recoger el material en containers o bidones adecuados y eliminar el residuo en vertedero autorizado (la incineración es un sistema adecuado)

## 7. **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- 7.1. **Manipulación:** Manejarlo con la ropa de protección adecuada (gafas, guantes, mascarilla)  
 7.2. **Prevención de incendio y explosión:** No hay recomendaciones específicas  
 7.3. **Requisitos de almacenaje:** Guardar en sitio fresco y seco. Mantener lejos de fuentes de calor.  
 7.4. **Otra información:** -

## 8. **CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

- 8.1. **Medidas de protección:** Mascarilla para polvos, gafas y guantes  
 8.2. **Control límite de exposición:** --  
 8.3. **Protección respiratoria:** Mascarilla polvos  
 8.4. **Protección manos:** Guantes  
 8.5. **Protección de los ojos:** Gafas  
 8.6. **Protección de la piel:** Ropa limpia

## 9. **PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS**

- 9.1. **Aspecto:** Polvo  
 9.2. **Color:** Blanco  
 9.3. **Olor:** Característico  
 9.4. **Punto/intervalo de ebullición:** --  
 9.5. **Punto intervalo de fusión:** No aplicable  
 9.6. **Punto de inflamación:** No aplicable

9.7.	<b>Auto inflamabilidad:</b>	No disponible
9.8.	<b>Peligro de explosión:</b>	LEL:100mg/l (límite de explosión)
9.9.	<b>Propiedades oxidantes:</b>	--
9.10.	<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
9.11	<b>Densidad:</b>	No disponible
9.12.	<b>Densidad aparente:</b>	200-300kg/m <sup>3</sup>
9.13.	<b>Solubilidad en agua:</b>	Insoluble, es Dispersable ( 0.0045g/l)
9.14.	<b>Solubilidad en otros disolventes:</b>	--
9.15.	<b>Valor pH:</b>	Alrededor de 7 (SOL 10%)
9.16.	<b>Coefficiente de reparto:</b>	N.D.
9.17.	<b>Viscosidad:</b>	--
9.18.	<b>Otra información:</b>	--

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

10.1.	<b>Estabilidad:</b>	Estable en condiciones normales
10.2.	<b>Condiciones a evitar:</b>	Ambientes húmedos, y altas temperaturas
10.3.	<b>Materiales a evitar:</b>	No mezclar con agua ( excepto para aplicaciones habituales )
10.4.	<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Ácidos tóxicos y corrosivos como HCL y HCN, CO, Nox, en contacto con fuego abierto.

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

11.1.	<b>Toxicidad oral agua (LD<sub>50</sub>) en ratas:</b>	> 10 gr/kg.
11.2.	<b>Irritación en la piel ensayado en conejos:</b>	Se produce irritación
11.3.	<b>Irritación en los ojos ensayado en conejos:</b>	Se produce irritación
11.4.	<b>LD<sub>50</sub> percutánea:</b>	en ratas > 10 gr/kg.
11.5.	<b>Información adicional:</b>	Efectos a largo plazo: no se conocen Efectos nocivos en la reproducción: Desarrollo toxicólogo para dosis de 750 ppm en comida. Toxicidad crónica: Formación de células cancerígenas en ratas para dosis >1000ppm en la comida Ingestión diaria aceptable: ADI :0.1mg/kg/día

## **12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**

12.1.	<b>LC<sub>50</sub> en peces:</b>	> 7.2mg/l
12.2.	<b>EC<sub>50</sub> en dafnia:</b>	>4.2 mg/l
12.3.	<b>IC<sub>50</sub> en algas:</b>	>4.7mg/l
12.4.	<b>Degradación biótica:</b>	No fácilmente biodegradable Log Pow:3.3

---

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**


---

**13.1. Producto:** Eliminar de acuerdo según Legislación vigente

**13.1. Embalaje contaminado:** Eliminar de acuerdo según legislación vigente

---



---

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**


---

**Transporte por tierra: ADR 2003**

**Clase de ADR / RID:** 9

**Grupo de embalaje:** III (P002)

**Nº de identificación del peligro:** 90

**Nº UN:** 3077

**Designación oficial de transporte:** Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p., (Procimidona)

**Exención por cantidades limitadas:** LQ27

---

**Transporte por mar:**

**Clase:** 9

**Grupo de embalaje:** III

**Nº UN:** 3077

**Contaminante marino:** Si

**Designación oficial de transporte:** Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p., (Procimidona)

---

**Transporte por aire:**

**Clase:** 9

**Grupo de embalaje:** III

**Nº UN:** 3077

**Designación oficial de transporte:** Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p., (Procimidona)

---



---

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**


---

**Símbolo CEE:**



Xn

**Contenido:** Procimidona 50%

**Frases de Riesgo y Seguridad:**

**15.1 Descripción química:** Ver punto 2

**15.2 Etiquetado:** Clase 9 (ADR)

**15.3 Nº de anexo:**

- 15.4. **Símbolos:**
- 15.5. **Frases de R (riesgo):** R21-Nocivo por contacto con la piel
- 15.6. **Frases de S (seguridad):** S2.- Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S20.- No comer ni beber durante su utilización.  
S22.- No respirar el polvo  
S24- Evítese el contacto con la piel  
S45-En caso de accidente o malestar , acúdase inmediatamente al médico (si es posible muéstrele la etiqueta).
- 15.7. **Otra información:** --

## 16. OTRAS INFORMACIONES

*La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros conocimientos e intenta describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto, no ha de ser interpretada como garantía de propiedades específicas. Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal.*

REVISIÓN	MOTIVO MODIFICACIÓN Y SECCIONES AFECTADAS	FECHA
2ª	Secciones 2, y 15 Revisión de la información sobre transporte de mercancías peligrosas por carretera (ADR 2003). Sección 14.	29/04/03

Rev. Dpto Calidad  
Fdo: Rosana Marín