

Fichas Internacionales de Seguridad Química

CLORPROFAM	ICSC: 1500
Abril 2004	

Isopropil 3-clorocarbanilato
1-Metiletil (3-clorofenil) carbamato
Isopropil 3-clorofenilcarbamato

CAS:	101-21-3	C₁₀H₁₂ClNO₂
RTECS:	FD8050000	Masa molecular: 213,7
CE / EINECS:	202-925-7	

TIPO DE PELIGRO / EXPOSICIÓN	PELIGROS AGUDOS / SÍNTOMAS	PREVENCIÓN	PRIMEROS AUXILIOS / LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	Combustible en condiciones específicas. Los preparados líquidos que contengan disolventes orgánicos pueden ser inflamables.	Evitar las llamas.	En caso de incendio en el entorno: usar un medio de extinción adecuado.
EXPLOSIÓN			

EXPOSICIÓN	PELIGROS AGUDOS / SÍNTOMAS	PREVENCIÓN	PRIMEROS AUXILIOS / LUCHA CONTRA INCENDIOS
Inhalación	Dolor de garganta.	Ventilación (no si es polvo).	Aire limpio, reposo.
Piel	Enrojecimiento.	Guantes de protección.	Quitar las ropas contaminadas. Aclarar y lavar la piel con agua y jabón.
Ojos	Enrojecimiento. Dolor.	Gafas de protección de seguridad.	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), después proporcionar asistencia médica.
Ingestión	Diarrea. Náuseas. Vómitos.	No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo.	Dar a beber agua abundante.

DERRAMES Y FUGAS	ENVASADO Y ETIQUETADO
Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente de plástico precintable. Protección personal adicional: respirador de filtro P2 para partículas nocivas. NO permitir que este producto químico se incorpore al ambiente.	No transportar con alimentos y piensos.
RESPUESTA DE EMERGENCIA	ALMACENAMIENTO
	Separado de alimentos y piensos.

IPCS
International
Programme on
Chemical Safety



Preparada en el Contexto de Cooperación entre el IPCS y la Comisión Europea © IPCS, CE 2004

VÉASE INFORMACIÓN IMPORTANTE AL DORSO

Fichas Internacionales de Seguridad Química

CLORPROFAM

ICSC: 1500

DATOS IMPORTANTES

ESTADO FÍSICO; ASPECTO:

Cristales de incoloros a marrones.

PELIGROS QUÍMICOS:

La sustancia se descompone al calentarla intensamente, produciendo cloruros, óxidos de nitrógeno y fosgeno.

LÍMITES DE EXPOSICIÓN:

TLV no establecido.

MAK no establecido.

RIESGO DE INHALACIÓN:

La evaporación a 20 °C es despreciable; sin embargo, se puede alcanzar rápidamente una concentración nociva de partículas en el aire por pulverización.

EFFECTOS DE EXPOSICIÓN DE CORTA DURACIÓN:

La sustancia irrita levemente los ojos, la piel y el tracto respiratorio.

PROPIEDADES FÍSICAS

Punto de ebullición (se descompone): 247 °C

Punto de fusión: 41 °C

Densidad: 1,18 g/cm³

Solubilidad en agua, g/100 ml: 0,009 muy escasa

Coeficiente de reparto octanol/agua como log Pow: 3,4

DATOS AMBIENTALES

Esta sustancia puede ser peligrosa para el medio ambiente; debe prestarse atención especial a los organismos acuáticos.

NOTAS

Los disolventes usados en formulaciones comerciales pueden modificar las propiedades físicas y toxicológicas. En caso de un preparado con disolvente(s) consultar la(s) ficha(s) FISQ correspondiente(s).

INFORMACIÓN ADICIONAL

Nota legal

Esta ficha contiene la opinión colectiva del Comité Internacional de Expertos del IPCS y es independiente de requisitos legales. Su posible uso no es responsabilidad de la CE, el IPCS, sus representantes o el INSHT, autor de la versión española.