

Fichas Internacionales de Seguridad Química

TOSILCLORAMINA SODICA


ICSC: 0413



TOSILCLORAMINA SODICA
N-cloro-p-toluensulfonamida (sales de sodio)
N-cloro-4-toluensulfonamida sódica
 $C_7H_{13}ClNaO_2S$
Masa molecular: 281.7

N° CAS 127-65-1
N° RTECS XT5616800
N° ICSC 0413
N° CE 616-010-00-9

TIPOS DE PELIGRO/ EXPOSICION	PELIGROS/ SINTOMAS AGUDOS	PREVENCION	PRIMEROS AUXILIOS/ LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	Combustible en condiciones específicas.		Pulverización con agua, polvos.
EXPLOSION			
EXPOSICION		¡EVITAR LA DISPERSION DE POLVOS!	
• INHALACION	Tos, jadeo.	Extracción localizada o protección respiratoria.	Aire limpio, reposo, respiración artificial si estuviera indicado y someter a atención médica.
• PIEL		Guantes protectores.	Quitar las ropas contaminadas, aclarar la piel con agua abundante o ducharse.
• OJOS	Enrojecimiento.	Gafas ajustadas de seguridad.	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), después consultar a un médico.
• INGESTION	Piel azulada.	No comer, beber ni fumar durante el trabajo.	Enjuagar la boca, provocar el vómito (¡UNICAMENTE EN PERSONAS CONSCIENTES!) y someter a atención médica.

DERRAMAS Y FUGAS	ALMACENAMIENTO	ENVASADO Y ETIQUETADO
Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente; recoger cuidadosamente el residuo, trasladarlo a continuación a un lugar seguro. (Protección personal adicional: respirador de filtro P2 para partículas nocivas).		símbolo C R: 22-31-34-42 S: (1/2-)7-22-26-36/37/39-45 CE: 

VEASE AL DORSO INFORMACION IMPORTANTE


ICSC: 0413

Preparada en el Contexto de Cooperación entre el IPCS y la Comisión de las Comunidades Europeas © CCE, IPCS, 1994

TOSILCLORAMINA SODICA

ICSC: 0413

D A T O S I M P O R T A N T E S	<p>ESTADO FISICO; ASPECTO Cristales amarillo, de olor característico.</p> <p>PELIGROS FISICOS</p> <p>PELIGROS QUIMICOS Por combustión, formación de gases tóxicos e irritantes (cloruro de hidrógeno y óxidos de nitrógeno, azufre y carbono)</p> <p>LIMITES DE EXPOSICION TLV no establecido.</p>	<p>VIAS DE EXPOSICION La sustancia se puede absorber por inhalación del aerosol y por ingestión.</p> <p>RIESGO DE INHALACION La evaporación a 20°C es despreciable; sin embargo se puede alcanzar rápidamente una concentración nociva de partículas en el aire.</p> <p>EFFECTOS DE EXPOSICION DE CORTA DURACION La sustancia irrita los ojos y el tracto respiratorio. La inhalación del aerosol puede originar reacciones asmáticas (véanse Notas).</p> <p>EFFECTOS DE EXPOSICION PROLONGADA O REPETIDA El contacto prolongado o repetido puede producir sensibilización de la piel. La exposición por inhalación prolongada o repetida puede originar asma.</p>
---	--	--

PROPIEDADES FISICAS	Solubilidad en agua: Elevada
DATOS AMBIENTALES	Esta sustancia puede ser peligrosa para el ambiente; debería prestarse atención especial a los peces 

NOTAS

Los síntomas de asma no se ponen de manifiesto a menudo hasta pasadas unas pocas horas y se agravan por el esfuerzo físico. Reposo y observación médica son por ello imprescindibles. Ninguna persona que haya mostrado síntomas de asma debe entrar nunca en contacto con esta sustancia.

INFORMACION ADICIONAL

FISQ: 2-181 TOSILCLORAMINA SODICA	
--------------------------------------	--

ICSC: 0413	© CCE, IPCS, 1994	TOSILCLORAMINA SODICA
-------------------	-------------------	------------------------------

NOTA LEGAL IMPORTANTE:	Ni la CCE ni la IPCS ni sus representantes son responsables del posible uso de esta información. Esta ficha contiene la opinión colectiva del Comité Internacional de Expertos del IPCS y es independiente de requisitos legales. La versión española incluye el etiquetado asignado por la clasificación europea, actualizado a la vigésima adaptación de la Directiva 67/548/CEE traspuesta a la legislación española por el Real Decreto 363/95 (BOE 5.6.95).
-------------------------------	--