

Fichas Internacionales de Seguridad Química

INDANO-1,2,3-TRIONA

ICSC: 0766



INDANO-1,2,3-TRIONA
 Ninhidrina
 2,2-Dihidroxi-1,3-dioxohidrendeno
 2,2-Dihidroxi-1,3-indanodiona
 $C_9H_6O_4$
 Masa molecular: 178.1

N° CAS 485-47-2

N° RTECS NK5425000

N° ICSC 0766

TIPOS DE PELIGRO/ EXPOSICION	PELIGROS/ SINTOMAS AGUDOS	PREVENCION	PRIMEROS AUXILIOS/ LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	Combustible.	Evitar llama abierta.	Polvos, pulverización con agua, espuma, dióxido de carbono.
EXPLOSION			
EXPOSICION		¡EVITAR LA DISPERSION DEL POLVO!	
• INHALACION	Tos, dolor de garganta.	Extracción localizada o protección respiratoria.	Aire limpio, reposo.
• PIEL	Enrojecimiento.	Guantes protectores, traje de protección.	Quitar las ropas contaminadas, aclarar la piel con agua abundante o ducharse.
• OJOS	Enrojecimiento.	Gafas de protección 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		No comer, beber ni fumar durante el trabajo.	
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.			
VEASE AL DORSO INFORMACION IMPORTANTE			
ICSC: 0766	Preparada en el Contexto de Cooperación entre el IPCS y la Comisión de las Comunidades Europeas © CCE, IPCS, 1994		

Fichas Internacionales de Seguridad Química

INDANO-1,2,3-TRIONA

ICSC: 0766

D A T O S I M P O R T A N T E S	<p>ESTADO FISICO; ASPECTO Sólido cristalino, amarillo pálido.</p> <p>PELIGROS FISICOS</p> <p>PELIGROS QUIMICOS</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 molesta de partículas en el aire.</p> <p>EFECTOS DE EXPOSICION DE CORTA DURACION La sustancia irrita los ojos, la piel y el tracto respiratorio.</p> <p>EFECTOS DE EXPOSICION PROLONGADA O REPETIDA El contacto prolongado o repetido puede producir sensibilización de la piel.</p>
---	---	---

PROPIEDADES FISICAS	Se descompone por debajo del punto de fusión a: 241°C Solubilidad en agua: Soluble
----------------------------	--

DATOS AMBIENTALES	
--------------------------	--

NOTAS

La sustancia adquiere una coloración roja a 125°C y se hincha a 139°C.

INFORMACION ADICIONAL

FISQ: 1-128 INDANO-1,2,3-TRIONA	
---------------------------------	--

ICSC: 0766	© CCE, IPCS, 1994	INDANO-1,2,3-TRIONA
------------	-------------------	----------------------------

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).
-------------------------------	--