

Fichas Internacionales de Seguridad Química

INDENO(1,2,3-C,D)PYRENO

ICSC: 0730



INDENO(1,2,3-C,D)PYRENO

$C_{22}H_{12}$

Masa molecular: 276.3

Nº CAS 193-39-5

Nº RTECS NK9300000

Nº ICSC 0730

TIPOS DE PELIGRO/ EXPOSICION	PELIGROS/ SINTOMAS AGUDOS	PREVENCION	PRIMEROS AUXILIOS/ LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	Combustible.	Evitar llama abierta.	Pulverización con agua, polvos.
EXPLOSION			
EXPOSICION		¡HIGIENE ESTRICTA! ¡EVITAR TODO CONTACTO!	¡CONSULTAR AL MEDICO EN TODOS LOS CASOS!
• INHALACION		Extracción localizada o protección respiratoria.	Aire limpio, reposo.
• PIEL	¡PUEDE ABSORBERSE!	Guantes protectores, traje de protección.	Quitar las ropas contaminadas, aclarar y lavar la piel con agua y jabón y solicitar atención médica. Utilizar guantes protectores cuando se administren primeros auxilios.
• OJOS			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.	Provocar el vómito (¡UNICAMENTE EN PERSONAS CONSCIENTES!), llevar guantes protectores cuando se provoque el vómito 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; trasladarla a continuación a lugar seguro. NO permitir que este producto químico penetre en el ambiente.	Medidas para contener el efluente de extinción de incendios. Herméticamente cerrado.	

VEASE AL DORSO INFORMACION IMPORTANTE

ICSC: 0730

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


Fichas Internacionales de Seguridad Química

INDENO(1,2,3-C,D)PYRENO

ICSC: 0730

D A T O S I M P O R T A N T E S	<p>ESTADO FISICO; ASPECTO Cristales amarillos.</p> <p>PELIGROS FISICOS</p> <p>PELIGROS QUIMICOS Durante un calentamiento intenso se producen humos tóxicos.</p> <p>LIMITES DE EXPOSICION TLV no establecido.</p>	<p>VIAS DE EXPOSICION La sustancia se puede absorber por inhalación del aerosol y a través de la piel.</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</p> <p>EFFECTOS DE EXPOSICION PROLONGADA O REPETIDA Esta sustancia es posiblemente carcinógena para los seres humanos.</p>
---	--	---

PROPIEDADES FISICAS	<p>Punto de fusión: 163°C</p> <p>Solubilidad en agua: Ninguna</p>	<p>Coefficiente de reparto octanol/agua como log Pow: 7.66</p>
----------------------------	---	--

DATOS AMBIENTALES	<p>Esta sustancia puede ser peligrosa para el ambiente; debería prestarse atención especial al medio ambiente. En la cadena alimentaria referida a los seres humanos tiene lugar bioacumulación, concretamente en aceites y grasas.</p>	
--------------------------	---	---

NOTAS

Está indicado examen médico periódico dependiendo del grado de exposición. Los datos disponibles sobre efectos de esta sustancia en la salud humana son insuficientes, por consiguiente debe procederse con sumo cuidado. NO llevar a casa la ropa de trabajo.

INFORMACION ADICIONAL

FISQ: 1-129 INDENO(1,2,3-C,D)PYRENO	
-------------------------------------	--

ICSC: 0730	© CCE, IPCS, 1994	INDENO(1,2,3-C,D)PYRENO
-------------------	-------------------	--------------------------------

NOTA LEGAL IMPORTANTE:	<p>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).</p>
-------------------------------	---