

Fichas Internacionales de Seguridad Química

FIBRAS CERAMICAS REFRACTARIAS


ICSC: 0123



Fibras cerámicas refractarias
FCR

Nº CAS
Nº RTECS
Nº ICSC 0123
Nº CE 650-017-00-8

TIPOS DE PELIGRO/ EXPOSICION	PELIGROS/ SINTOMAS AGUDOS	PREVENCION	PRIMEROS AUXILIOS/ LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	No combustible.		En caso de incendio en el entorno: están permitidos todos los agentes extintores.
EXPLOSION			
EXPOSICION		¡EVITAR LA DISPERSION DEL POLVO!	
• INHALACION	Tos. Dificultad respiratoria. Dolor de garganta. Sibilancia.	Extracción localizada o protección respiratoria.	Aire limpio, reposo. Proporcionar asistencia médica.
• PIEL	Enrojecimiento y sensación de quemazón.	Guantes protectores. Traje de protección.	
• OJOS	Enrojecimiento. Dolor.	Gafas ajustadas de seguridad.	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), después proporcionar asistencia médica.
• INGESTION		No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo.	

DERRAMES Y FUGAS	ALMACENAMIENTO	ENVASADO Y ETIQUETADO
Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente precintable ; si fuera necesario, humedecer el polvo para evitar su dispersión. (Protección personal adicional: respirador de filtro P2 contra partículas nocivas).		<p>NU (transporte): No clasificado. CE: símbolo T R: 49-38 S: 53-45 Nota: A, R</p> 

VEASE AL DORSO INFORMACION IMPORTANTE

ICSC: 0123

Preparada en el Contexto de Cooperación entre el IPCS y la Comisión Europea © CE, IPCS, 2003

Fichas Internacionales de Seguridad Química

FIBRAS CERAMICAS REFRACTARIAS

ICSC: 0123

D A T O S I M P O R T A N T E S	<p>ESTADO FISICO; ASPECTO Sólido fibroso, inodoro. Forma cristales por encima de 1000° C.</p> <p>LIMITES DE EXPOSICION TLV: (como TWA) 0.2 f/cc A2 (ACGIH 2003) MAK: Cancerígeno categoría 2 (DFG 2003)</p>	<p>VIAS DE EXPOSICION La sustancia se puede absorber por inhalación.</p> <p>RIESGO DE INHALACION La evaporación a 20°C es despreciable; sin embargo, se puede alcanzar rápidamente una concentración nociva de partículas dispersadas en el aire.</p> <p>EFFECTOS DE EXPOSICION PROLONGADA O REPETIDA Los pulmones pueden resultar afectados por la exposición prolongada o repetida. Esta sustancia es posiblemente carcinógena para los seres humanos.</p>
---	---	---

PROPIEDADES FISICAS	Punto de fusión: 1700-2040°C Densidad: 2.6-2.7 g/cm ³	Solubilidad en agua: ninguna
----------------------------	---	------------------------------

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

NOTAS

Las fibras cerámicas de materiales cristalinos al ser calentadas por encima de 1000°C presentan un posible aumento del riesgo para los trabajadores.

INFORMACION ADICIONAL

Los valores LEP pueden consultarse en línea en la siguiente dirección: http://www.mtas.es/insht/practice/vlas.htm	Última revisión IPCS: 1997 Traducción al español y actualización de valores límite y etiquetado: 2003 FISQ: 6-101
--	---

ICSC: 0123	© CE, IPCS, 2003	FIBRAS CERAMICAS REFRACTARIAS
-------------------	------------------	--------------------------------------

NOTA LEGAL IMPORTANTE:	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.
-------------------------------	---