cristobalita

Nombre (Inglés): cristobalite

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 14464-46-1
- **Nº C.E./EINECS:** 238-455-4
- **Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT):** 0809

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** O2Si
- **Sinónimos:** silice, silice cristalina: cristobalita: fraccion respirable

USOS

pintura

Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

Sin clasificaciones disponibles

Riesgos específicos para la salud

Carcinógenos según otras fuentes

Sustancias clasificadas como cancerígenas o mutágenas de Categoría 3 según los criterios de la Directiva de Preparados Peligrosos (anterior al Reglamento CLP). Sustancias con evidencia limitada o indicios de carcinogenicidad o mutagenicidad.

CATEGORÍA	FUENTE
G-A2	ACGIH

Neurotóxicos

Sustancias con efectos neurotóxicos

NIVEL
1

Valores Límite Ambientales (VLA)

Valores límite ambientales de exposición diaria (VLA-ED) publicados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST). Representan la concentración media de un agente químico en la zona de respiración del trabajador, medida o calculada de forma ponderada con respecto al tiempo para una jornada de 8 horas diarias. (https://www.insst.es/valores-limites-de-exposicion)

Normativa de restricción/prohibición de sustancias

Sustancias bajo evaluación. PACT

Sustancias en seguimiento activo a través de la herramienta PACT (Public Activities Coordination Tool) de la ECHA. Permite conocer qué autoridades regulatorias están examinando una sustancia y qué posibles acciones regulatorias se están considerando (restricción, identificación como SVHC, armonización de clasificación, etc.).