# HEXAFLUOROANTIMONATO DE tris(PENTANO-2,4-DIONATO-O,O') SILICIO

**Nombre (Inglés): tris(pentane-2,4-dionato-O,O')silicon hexafluoroantimonate**

## NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 67251-37-0
- **Nº C.E./EINECS:** 266-620-0

## MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C15H21O6Si.F6Sb
- **Sinónimos:** (OC-6-11)-tris(2,4-PENTANODIONATO-O,O')-HEXAFLUOROANTIMONIATO(1-) DE SILICIO (1+), tris(ACETILACETONATO) DE SILICIO (IV), HEXAFLUOROANTIMONATO, tris(PENTANO-2,4-DIONATO-O,O')SILICIO HEXAFLUOROANTIMONATO

⚠ **Lista negra — Sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente o la salud**

## Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

### Símbolos



**GHS07**

Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación)



**GHS09**

Peligroso para el medio ambiente acuático

**Palabra de advertencia:** **Atención**

### Frases H

**H332** : Nocivo en caso de inhalación.

Tox. ag. (Cat. 4 *) : Toxicidad aguda

**H302** : Nocivo en caso de ingestión.

Tox. ag. (Cat. 4 *) : Toxicidad aguda

**H411** : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Acuático crónico. (Cat. 2) : Peligroso para el medio ambiente acuático

### Notas

- R.1272-Nota A
- R.1272-Nota 1

### Etiquetado

| Concentración | Etiquetado |
|---|---|
| C >= 25 %: | Xn, N; R20/22-51/53 |
| 2,5 % <= C < 25 %: | Xn; R20/22-52/53 |
| 0,25 % <= C < 2,5 %: | Xn; R20/22 |
| | * |

## Riesgos específicos para la salud

### 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

### Accidentes graves (Seveso)

Sustancias peligrosas incluidas en el Anexo I de la Directiva Seveso III (Directiva 2012/18/UE), transpuesta en España por el Real Decreto 840/2015. Su presencia en instalaciones industriales en cantidades iguales o superiores a los umbrales establecidos determina la obligación de aplicar medidas de control de riesgos de accidentes graves.