# hexafluoroantimonato(1-) de tris(2-acetilciclohexanonato-O,O')silicio(1+)

**Nombre (Inglés): tris(2-acetylcyclohexanonato-O,O')silicon(1+) hexafluoroantimonate(1-)**

## NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 68921-97-1
- **Nº C.E./EINECS:** 272-973-1

## MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C24H33O6Si.F6Sb
- **Sinónimos:** tris(2-ACETILCICLOHEXANONATO-O,O') DE SILICIO (1+), HEXAFLUOROANTIMONATO(1-), tris(2-ACETILCICLOHEXANOATO) SILICIO(IV), HEXAFLUOROANTIMONATO, tris(2-ACETILCICLOHEXANONATO-O,O') SILICIO(1+) HEXAFLUOROANTIMONATO(1-), HEXAFLUOROANTIMONATO(1-) DE tris(2-ACETILCICLOHEXANONATO-O,O') SILICIO (1+)

⚠ **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.