HEXAFLUOROANTIMONATO (1-) DE bis(PENTANO-2,4-DIONATO-O,O')BORO (1+)

Nombre (Inglés): bis(pentane-2,4-dionato-O,O')boron(1+) hexafluoroantimonate(1-)

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 67251-40-5
- **Nº C.E./EINECS:** 266-622-1

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C10H14BO4.F6Sb
- **Sinónimos:** (T-4)-bis(2,4-PENTANODIONATO-O,O')-, HEXAFLUOROANTIMONATO(1-) DE BORO (1+), bis(ACETILACETONATO)BORANO, HEXAFLUOROANTIMONATO, bis(PENTANO-2,4-DIONATO-O,O')BORO(1+) HEXAFLUOROANTIMONATO(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.