

# RISCTOX

Ficha de sustancia • 17/06/2026 • ES

## oxibis(clorometano), éter bisclorometílico

### Identificadores

- **CAS:** 542-88-1
- **N.C.E./EINECS:** 208-832-8
- **ICSC:** 0237
- **Formula molecular:** C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>O

### Sinonimos

bis(clorometil) eter, eter bis(clorometilico), eter bisclorometilico, eter diclorometilico

### Clasificacion

Numero	Clasificacion
1	F; R11
2	Carc. Cat. 1; R45
3	T+; R26
4	T; R24
5	Xn; R22

### Clasificacion RD1272

Numero	Clasificacion
1	Líqu. infl., 2; H225
2	Carc., 1A; H350
3	Tox. ag., 2*; H330
4	Tox. ag., 3*; H311
5	Tox. ag., 4*; H302

### Simbolos

**F** — Fácilmente inflamable

**T+** — Muy tóxico

## Listas

### Lista IARC

**GRUPO IARC**

GRUPO 1

**VOLUMEN IARC**

4, Sup 7, 100F; 2012

**NOTAS IARC**

—

### Sustancias restringidas REACH

## COMENTARIO

Limitaciones: Sin perjuicio de lo dispuesto en otras partes del presente anexo, será aplicable a las entradas 28 a 30 lo siguiente: 1. No podrá comercializarse ni utilizarse: - como sustancias, - como componentes de otras sustancias, o - en mezclas, para su venta al público en general cuando la concentración individual en la sustancia o la mezcla sea superior o igual a: — bien al correspondiente límite específico de concentración establecido en el anexo VI, parte 3, del Reglamento (CE) n o 1272/2008, o — la concentración pertinente fijada en la Directiva 1999/45/CE, cuando no se haya asignado un límite de concentración específico en el anexo VI, parte 3, del Reglamento (CE) n o 1272/2008. Sin perjuicio de la aplicación de otras disposiciones comunitarias sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y mezclas, los proveedores deberán garantizar, antes de la comercialización, que el envase de tales sustancias o mezclas lleve de forma visible, legible e indeleble la mención siguiente: «Reservado exclusivamente a usuarios profesionales». 2. No obstante, el punto 1 no se aplicará a: a) los medicamentos de uso humano o veterinario, tal y como están definidos en la Directiva 2001/82/CE y en la Directiva 2001/83/CE; b) los productos cosméticos tal como los define la Directiva 76/768/CEE; c) los siguientes combustibles y productos derivados del petróleo: — los carburantes contemplados en la Directiva 98/70/CE, — los derivados de los hidrocarburos, previstos para uso como combustibles en instalaciones de combustión móviles o fijas, — los combustibles vendidos en sistema cerrado (por ejemplo, bombonas de gas licuado); d) las pinturas para artistas contempladas en la Directiva 1999/45/CE; e) las sustancias enumeradas en el apéndice 11, columna 1, para las aplicaciones o usos enumerados en el apéndice 11, columna 2. Si se especifica una fecha en la columna 2 del apéndice 11, la exención se aplicará hasta la fecha mencionada. Fuente: Reglamento 1907/2006 (REACH). Anexo XVII