

# RISCTOX

Ficha de sustancia • 20/06/2026 • ES

sal de sodio y acido 3,3'-((3,3'-dimetoxi(1,1'-bifenil)-4,4'-diil)bis(azo))bis(4,6-diamino-bencenosulfonico con alfa,alfa',alfa''-(nitrilotri-2,1-etanodiil)tris(omega-hidroxi poli(oxi-1,2-etanodiil))

## Identificadores

- **CAS:** 72869-88-6

## Sinonimos

sal de 3,3'-diclorobencidina

## Clasificacion

Numero	Clasificacion
1	Carc.Cat.2: R45

## Clasificacion RD1272

Numero	Clasificacion
1	Carc., 1B; H350

## Simbolos

**T** — Tóxico

### Lista IARC

**GRUPO IARC**

GRUPO 2A

**VOLUMEN IARC**

(SUPL. 7; 1987)

**NOTAS IARC**

(NB: TODA LA EVALUACIÓN AUMENTADA DE 2B A 1  
CON LA AYUDA DE LA EVIDENCIA DE OTROS DATOS  
RELEVANTES DE LA EVALUACIÓN DE  
CARCENOGENICIDAD Y SUS MECANISMOS)

### 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