

trióxido de cromo

Identificadores

- **CAS:** 1333-82-0
- **N.C.E./EINECS:** 215-607-8
- **ICSC:** 1194
- **Formula molecular:** CrO3

Sinonimos

oxido de cromo (VI), trioxido cromico, anhidrido cromico, acido cromico (VI)

Clasificacion

Numero	Clasificacion
1	O; R9
2	Carc. Cat. 1; R45
3	Muta. Cat. 2; R46
4	Repr. Cat. 3; R62
5	T+; R26
6	T; R24/25-48/23
7	C; R35
8	R42/43
9	N; R50-53

Clasificación RD1272

Numero	Clasificación
1	Sól. comb., 1; H271
2	Carc., 1A; H350
3	Muta., 1B; H340
4	Repr., 2; H361f ***
5	Tox. ag., 2 *; H330
6	Tox. ag., 3 *; H311
7	Tox. ag., 3 *; H301
8	STOT repe., 1; H372 **
9	Corr. cut., 1A; H314
10	Sens. resp., 1; H334
11	Sens. cut., 1; H317
12	Acuático agudo., 1; H400
13	Acuático crónico., 1; H410

Simbolos

O — Comburente

T+ — Muy tóxico

N — Peligroso para el medio ambiente

Lista IARC

GRUPO IARC

GRUPO 1

VOLUMEN IARC

(VOL. 49; 1990)

NOTAS IARC

(NB: EVALUADO COMO UN GRUPO)

Sustancias bajo evaluación. PACT

ESTADO MIEMBRO

—

ACTIVIDAD

—

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN

—

ALCANCE

—

Biocidas Prohibidas

FUENTE

Reglamento (CE) 1048/2005

EXENCIONES

2006/09/01

EXENCIONES

Conservantes de madera

Sustancias sujetas a autorización de REACH

Candidatas Reach

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