

espinelas, blancas de cinc, estaño, silicio y plomo

Identificadores

- **CAS:** 68555-07-7
- **N.C.E./EINECS:** 271-412-8

Sinonimos

ESPINELAS DE PLOMO, SILICIO, ESTAÑO Y CINCO BLANCO

Clasificacion

Numero	Clasificacion
1	Repr. Cat. 1; R61
2	Repr. Cat. 3; R62
3	Xn; R20/22
4	R33
5	N; R50-53

Clasificacion RD1272

Numero	Clasificacion
1	Repr., 1A; H360Df
2	Tox. ag., 4 *; H332
3	Tox. ag., 4 *; H302
4	STOT repe., 2 *; H373 **
5	Acuático agudo., 1; H400
6	Acuático crónico., 1; H410

Simbolos

T — Tóxico

N — Peligroso para el medio ambiente

Notas

Pigmento inorgánico producto de reacción de la calcinación a elevada temperatura en la que el óxido de plomo (II), óxido de silicio, óxido de estaño (IV), y óxido de cinc, en cantidades variables, se interdifunden homogénea e ínicamente para formar una matriz cristalina de espinela.

Lista IARC

GRUPO IARC

GRUPO 2A

VOLUMEN IARC

(VOL. 87; EN PREPARACIÓN)

NOTAS IARC

—

Sustancias bajo evaluación. PACT

ESTADO MIEMBRO

—

ACTIVIDAD

—

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN

—

ALCANCE

—

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