bis[2-cloro-5-[(2-hidroxi-1-naftil)azo]tolueno-4-sulfonato] de bario; C.1. Pigment Red 53:1

Nombre (Inglés): barium bis[2-chloro-5-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]toluene-4-sulphonate];C.1. Pigment Trf 53:1

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 5160-02-1
- **Nº C.E./EINECS:** 225-935-3

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C17H13ClN2O4S.1/2Ba
- **Sinónimos:** C.I. pigmento rojo 53 (2:1), rojo brillante, D & C rojo Nº. 9, sal de acido 5-cloro-2-[(2-hidroxi-1-naftalenil)azo]-4-metil-bencenosulfonico y bario (2:1)

Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

Símbolos



GHS08

Toxicidad crónica

Palabra de advertencia: **Atención**

Frases H

H351 : Se sospecha que provoca cáncer <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.

Carc. (Cat. 2) : Carcinogenicidad

Etiquetado

Concentración	Etiquetado
C>=1%	Xn: R20/22
	*

Riesgos específicos para la salud

Carcinógenos según otras fuentes

Sustancias clasificadas como cancerígenas o mutágenas de Categoría 3 según los criterios de la Directiva de Preparados Peligrosos (anterior al Reglamento CLP). Sustancias con evidencia limitada o indicios de carcinogenicidad o mutagenicidad.

CATEGORÍA	FUENTE
CP	CP65

Según IARC

Sustancias clasificadas como cancerígenas o mutágenas de Categoría 2 según el Reglamento CLP (GHS), con frases H351 y/o H341. Son sustancias sospechosas de causar cáncer o mutaciones genéticas hereditarias en humanos.

GRUPO IARC	VOLUMEN IARC
Grupo 3	(VOL. 57; 1993)

Carcinógenos y mutágenos (RD 1272/2008)

Sustancias clasificadas como carcinógenas o mutágenas según el Reglamento 1272/2008

Normativa de restricción/prohibición de sustancias

Sustancias bajo evaluación. CoRAP

Sustancias incluidas en el Plan de Acción Continuo de la Comunidad (CoRAP) del Reglamento REACH. Son sustancias seleccionadas para evaluación por los Estados miembros de la UE por indicios de riesgo para la salud humana o el medio ambiente, con el objetivo de aclarar si procede adoptar medidas regulatorias.

AÑO	ESTADO MIEMBRO
2019	Alemania

MOTIVOS PREOCUPACIÓN

Posible cancerígeno; exposición laboral; uso amplio y disperso

Sustancias bajo evaluación. PACT

Sustancias en seguimiento activo a través de la herramienta PACT (Public Activities Coordination Tool) de la ECHA. Permite conocer qué autoridades regulatorias están examinando una sustancia y qué posibles acciones regulatorias se están considerando (restricción, identificación como SVHC, armonización de clasificación, etc.).