# sulfato de bario

**Nombre (Inglés): barium sulfate**

### NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 7727-43-7
- **Nº C.E./EINECS:** 231-784-4
- **Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT):** 0827

### MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** Ba.H2O4S
- **Sinónimos:** BARITA, PIGMENTO BLANCO

### USOS

pesticida

## Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

**Símbolos**



**GHS07**

Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación)

**Palabra de advertencia:** **Atención**

**Frases H**

**H302** : Nocivo en caso de ingestión.

Tox. ag. (Cat. 4 *) : Toxicidad aguda

**H332** : Nocivo en caso de inhalación.

Tox. ag. (Cat. 4 *) : Toxicidad aguda

*Nota A.Nota 1.*

**Notas**

- R.1272-Nota A
- R.1272-Nota 1

**Etiquetado**

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

## Riesgos específicos para la salud

### Valores Límite Ambientales (VLA)

Valores límite ambientales de exposición diaria (VLA-ED) publicados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST). Representan la concentración media de un agente químico en la zona de respiración del trabajador, medida o calculada de forma ponderada con respecto al tiempo para una jornada de 8 horas diarias. (https://www.insst.es/valores-limites-de-exposicion )

**VALORES LÍMITE AMBIENTALES**

| Estado / Forma | VLA-ED (ppm) | VLA-ED (mg/m³) | VLA-EC (ppm) | VLA-EC (mg/m³) | Notas |
|---|---|---|---|---|---|
| — | — | 10 | — | — | e |

## Normativa de restricción/prohibición de sustancias

### 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.).