

ácido dodecilbencenosulfónico, compuesto con 4-(fenilazo)benceno-1,3-diamina (1:1)

Nombre (Inglés): dodecylbenzenesulphonic acid, compound with 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine (1:1)@Chrysoidine monohydrochloride@4-phenylazophenylene-1,3-diamine monohydrochloride@Chrysoidine monoacetate@ 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine monoacetate@Chrysoidine acetate@4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine acetate@ Chrysoidine-p-dodecylbenzenesulfonate@Chrysoidine dihydrochloride@4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine dihydrochloride@Chrysoidine sulfate@ Bis[4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine]; sulfate

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 63681-54-9
- **Nº C.E./EINECS:** 264-409-8

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C18H30O3S.C12H12N4
- **Sinónimos:** Crisoidina, monoclórhidrato, 4-fenilazofenileno-1,3-diamina, monoclórhidrato, Monoacetato de crisoidina, Monoacetato de 4-(fenilazo)benceno-1,3-diamina, 4-(fenilazo)benceno-1,3-diamina, diclorhidrato, Sulfato de bis[4-(fenilazo)benceno-1,3-diamina], Sulfato de crisoidina Crisoidina, diclorhidrato, p-dodecilbencenosulfonato de crisoidina, Acetato de 4-(fenilazo)benceno-1,3-diamina, Acetato de crisoidina

⚠ **Lista negra — Sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente o la salud**

CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO (Reglamento 1272/2008)

Símbolos

- GHS05** — Corrosivo
- GHS07** — Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación)
- GHS08** — Toxicidad crónica
- GHS09** — Peligroso para el medio ambiente acuático

Frases H

H341 : Se sospecha que provoca defectos genéticos <Indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.

Muta. (Cat. 2) : Mutagenicidad en células germinales

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

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

H315 : Provoca irritación cutánea.

Irrit. cut. (Cat. 2) : Corrosión o irritación cutáneas

H318 : Provoca lesiones oculares graves.

Les. oc. (Cat. 1) : Lesiones oculares graves o irritación ocular

H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Acuático agudo. (Cat. 1) : Peligroso para el medio ambiente acuático

H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Acuático crónico. (Cat. 1) : Peligroso para el medio ambiente acuático

Riesgos específicos para la salud

Carcinógenos y mutágenos (RD 1272/2008)

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