# Bromodiclorometano

Ultimo aggiornamento
10/04/2026

| CODICE CAS | NUMERO EINECS | CLASSE IARC |
|---|---|---|
| 75-27-4 | 200-856-7 | 2B |
| **FORMULA BRUTA** | **FAMIGLIA CHIMICA** | **CLASSIFICAZIONE CLP** |
| BrCHCl2 | Organoalogenati | dati ECHA |

## Sinonimi

Bromodichloromethane; Dichlorobromomethane; Dichloromonobromomethane; Monobromodichloromethane; Methane, bromodichloro.

## Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. La somministrazione orale produce nel topo e nel ratto un aumento dell'incidenza di adenomi e adenocarcinomi dell'intestino, del rene, del fegato.

## Utilizzi della sostanza

Intermedio in sintesi organica soprattutto per il fenilbromometilmercurio usato per la preparazione del diclorocarbene - Standard analitico per l'analisi di potabilità delle acque

## Elenco lavorazioni collegate

| LAVORAZIONI | LETTERATURA | CAMPIONAMENTI | REGISTRI DI PATOLOGIA | SIREP |
|---|---|---|---|---|
| Impianti di potabilizzazione, sterilizzazione e disinquinamento dell'acqua. | | | | ● |
| Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici. | ● | | | |
| Industria dei prodotti tossici e corrosivi. | ● | | | |
| Laboratori di analisi. | ● | | | |

## Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 52 (1991) (p. 179)

MATline

**Documentazione Regionale Salute**

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE