

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
Co(OH) <sub>2</sub>	Idrossidi	21041-93-0	2B	244-166-4

#### Denominazione

Cobalto(ii)idrossido

#### Sinonimi

Cobalt dihydroxide; Cobaltous hydroxide; Cobalt(2+)hydroxide

#### Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

#### Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. L'iniezione intramuscolare e intratoracica nel ratto produce sarcomi locali.

#### Utilizzo

Intermedio per la produzione di composti del cobalto - Materiale di partenza per produrre essicanti per pitture e inchiostri per stampa litografica - Nella produzione di batterie.

#### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Costruzione di impianti elettrici.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	X			
Produzione di pitture e vernici.	X			
Tipografie ed industrie poligrafiche.	X			

#### Valori Limite di Soglia

Vedi TLV della classe di appartenenza

La sostanza non ha uno specifico IBE. Si rimanda alle prescrizioni relative alla classe di appartenenza.

#### Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 52 (1991) (p. 363)..

American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

#### Ultima Modifica

10/04/2026

