

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C6H6NOCl	Alcoli	95-85-2	2B	202-458-9

### Denominazione

2-amino-4-clorofenolo

### Sinonimi

1-amino-2-idrossi-5-clorobenzene; 1-idrossi-2-amino-4-clorobenzene; 2-amino 4-cloro fenolo;  
 5-cloro-2-idrossianilina; fenolo, 2-amino4-clor; 4-cloro-2-aminofenolo; para-cloro-orto-aminofenolo

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

### Organi Bersaglio

Nei topi maschi e femmine, il 2-ammino-4-clorofenolo ha indotto un trend significativo positivo nell'incidenza e un aumento significativo nell'incidenza di papilloma a cellule squamose del prestomaco. Nei ratti maschi e femmine ha indotto un significativo trend positivo e un aumento significativo nell'incidenza di papilloma a cellule squamose, carcinoma a cellule squamose e papilloma a cellule squamose o carcinoma a cellule squamose (combinato) del prestomaco.&nbsp;Nei ratti maschi ha indotto un significativo trend positivo e un aumento significativo dell'incidenza del carcinoma a cellule transizionali della vescica urinaria.

### Utilizzo

Il 2-ammino-4-clorofenolo viene utilizzato come intermedio nella produzione di coloranti che, a loro&nbsp;volta, sono usati per colorare tessuti (ad es. materassi, tende, tappeti o giocattoli in tessuto), pelle (ad es. guanti, scarpe, borse o mobili) e prodotti di carta, inchiostri e toner. Il composto&nbsp;non viene utilizzato direttamente in prodotti di consumo, anche se tracce possono essere presenti in tali prodotti. Il 2-ammino-4-clorofenolo &egrave; stato utilizzato anche in alcune tinture per capelli.

### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Confezione di abbigliamento, accessori, biancheria e articoli per arredamento.	X			
Fabbricazione di materassi. Lavori da tappezziere e da materassaio.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Industria cartotecnica.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	X			

Lavorazioni (segue...)	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Produzione di pitture e vernici.	<b>X</b>			

### **Note**

L'uso della sostanza nelle tinture per capelli &egrave; stato vietato in Europa secondo il REGOLAMENTO (CE) n. 1223/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici.

### **Riferimenti bibliografici**

Monografia IARC Volume 123 (2020); ECHA&nbsp;<https://echa.europa.eu/it/home>

### **Ultima Modifica**

10/04/2026

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 15/05/2026