

# MATline

La banca dati sui chimici conserva un ambiente di lavoro

## 5-metil-o-anisidina

# MATline

La banca dati sui chimici conserva un ambiente di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C8H11NO	Amine aromatiche	120-71-8	2B	204-419-1

### Denominazione

5-metil-o-anisidina

### Sinonimi

2-methyl-4-methoxyaniline; 2-methyl-para-anisidine; 4-methoxy-2-methylaniline; Benzenamine, 4-methoxy-2-methyl-; Meta-cresidine; Para-cresidina; Benzenamine, 2-methoxy-5-methyl; 6-metossi-m-toluidina

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

<http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/60666>

### Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. Nel ratto maschio la somministrazione attraverso la dieta produce un aumento dell'incidenza di carcinomi della vescica.

### Utilizzo

Intemedio per coloranti di uso alimentare e non

### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Produzione di bevande analcoliche.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			
Produzione di liquori.	X			
Produzione di prodotti dolciari.	X			
Trattamenti per la conservazione dei prodotti alimentari.	X			

### Note

La CEE associa alla classificazione la seguente nota: NOTA E: Alle sostanze aventi effetti specifici sulla salute delle persone (cfr. capitolo 4 dell'allegato VI), classificate come cancerogene, mutagene e/o tossiche per il ciclo riproduttivo, appartenenti alle categorie 1 o 2, viene attribuita la nota E se sono classificate anche come altamente tossiche (T+), tossiche (T), o nocive (Xn). Per dette sostanze, le fasi di rischio R 20, R 21, R 22, R 23, R 24, R 25, R 26, R 27, R 28, R 39, R 40, R 48 e R 65 e tutte le combinazioni di questi frasi di rischio devono essere precedute dalla parola "anche". Esempi: R 45-23 "Può causare il cancro. Anche tossico per inalazione" R 46-27/28 "Può causare danni genetici ereditari. Anche altamente tossico a contatto con la pelle e per ingestione"

**Riferimenti bibliografici**

Monografie IARC Vol. 27 (1982) (p. 91)

**Ultima Modifica**

30/12/2025

*Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 15/01/2026*