

**MATline**  
La banca dati sul rischio chimologico in ambito di lavoro

Benomyl

**MATline**  
La banca dati sul rischio chimologico in ambito di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C14H18N4O3	Amine aromatiche	17804-35-2	nc	241-775-7

### Denominazione

Benomyl

### Sinonimi

1-(butylcarbamoil)-2-benzimidazole carbamic acid methyl ester.; Benlate; F 1991;  
 Methyl-1-(butylcarbamoil)-2-benzimidazole carbamate; [1-[(butylamino)carbonyl] -1h-benzimidazol-2-yl] carbamic acid methyl ester; Benomil

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

### Utilizzo

Fungicida dopo raccolto per frutta. Ossidante nei trattamenti acque reflue. Antelmintico in veterinaria. Acaricida.

### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Impianti di potabilizzazione, sterilizzazione e disinquinamento dell'acqua.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Laboratori di analisi.				X
Lavorazione del terreno.	X			
Lavorazioni agricole particolari.	X			
Personale addetto a centri di elaborazione dati, a centralini telefonici, a sportelli informatizzati, a registratori di cassa.				X
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			

### Valori Limite di Soglia

TWA 1 mg/m<sup>3</sup> (l) Dsen; A3 URT irr; male repro, testicular & embryo/fetal dam

TWA 15 mg/m<sup>3</sup> polvere totale - TWA 5 mg/m<sup>3</sup> frazione respirabile (OSHA)

### Riferimenti bibliografici

Hazardous Substances Data Bank ([HSDB](#)).

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

**Ultima Modifica**

17/02/2026

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 02/05/2026