

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	Amidi	924-42-5	2B	213-103-2

### Denominazione

N-(idrossimetil)acrilamide

### Sinonimi

AMOL; N-(hydroxymethyl)prop-2-enamide; N-Methylolacrylamide; FLOCRYL NMA; Flocryl NMA; N-Methylol acrylamide; (48% in water); 2-Propenamide,N-(hydroxymethyl)-; methylolacrylamide; [NMA]; N-(Hydroxymethyl)acrylamide

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

### Organi Bersaglio

Ci sono prove inadeguate negli esseri umani sulla cancerogenicità della N-(idrossimetil)acrilamide

### Utilizzo

Questa sostanza è utilizzata principalmente per la produzione di polimeri e nei seguenti settori: agricoltura, silvicoltura e pesca e formulazione di miscele e/o riconfezionamenti.

Può essere utilizzata anche per la fabbricazione di prodotti chimici e tessili, pelle o pellicce, nonché come prodotto intermedio nella produzione termoplastica e come coadiuvante tecnologico.

### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Coltivazione, raccolta e prima lavorazione dei prodotti colturali.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Lavorazione del terreno.	X			
Lavorazione di pelli e cuoi naturali.	X			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	X			
Lavorazioni agricole particolari.	X			
Produzione di pitture e vernici.				X
Produzione di polimeri sintetici ed artificiali.				X
Produzione di tensioattivi.				X
Silvicoltura.	X			

### Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol. 130 (2022) Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche ([ECHA](#))

**Ultima Modifica**

30/12/2025

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 17/01/2026