

MATline
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

Acetammide

MATline
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₂ H ₅ NO	Ammidi	60-35-5	2B	200-473-5

Denominazione

Acetammide

Sinonimi

Acetic acid amide; Ethanamide; Methane carboxamide; Acetamide

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/95017

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit ; nell'uomo. La somministrazione orale produce nel ratto tumori del fegato benigni e maligni, nel topo maschio un aumento di incidenza di linfomi maligni.

Utilizzo

Solvente per composti organici ed inorganici - Solubilizzante - Plastificante e stabilizzante (per pellami, tessuti) - Produzione di metilammina, tioacetammide, ipnotici, insetticidi, farmaci, plastiche - Denaturante alcool -Antiacido per lacche, esplosivi e cosmetici - Agente igroscopico, bagnante, acceleratore della penetrazione dei coloranti - Umettante per carta - In crioscopia - Additivo per materiali d'apporto in saldatura - Attivatore nella chiarificazione di soluzioni e liquidi

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	X			
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in materiale metallico con posa in opera.	X			
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in materiale metallico senza posa in opera.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Industria cartotecnica.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Lavorazione completa di fibre tessili.	X			
Produzione di carte e cartoni.	X			
Produzione di esplosivi da scoppio e da lancio; propellenti.	X			

Lavorazioni (segue...)	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			
Produzione di polimeri sintetici ed artificiali.	X			
Produzione e lavorazione di cartapesta, cartonpietra, fibra vulcanizzata.	X			
Saldatura e tecniche affini.	X			

Valori Limite di Soglia

TWA 1 ppm (IFV), A3 liver cancer & dam

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Suppl. 7 (1987) American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 16/01/2026