



Amitrolo



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₂ H ₄ N ₄	Amine aromatiche	61-82-5	3	200-521-5

Denominazione

Amitrolo

Sinonimi

1h-1,2,4-triazolo-3-ammine; 2-amino-1,3,4-triazolo; 3-amino-1h-1,2,4-triazolo; 3-amino-1,2,4-triazolo; 3-amino-1,2,4-triazolo; 3-amino-s-triazolo; 3-aminotriazol; 3at; 3,a-t; Aminotriazol spritzpulver; Aminotriazole; Amitril t.l.; Amitril; Amitrol 90; Amitrol-t; Amitrol; Amizine; Amizol dp nau; Amizol d; Amizol f; Amizol; Ata; Atz; At; Azaplant kombi; Campaprim a 1544; Cytrole; Cytrol; Diurol 5030; Domatol 88; Domatol; Elmasil; Emisol 50; Emisol f; Emisol; Ent 25445; Fenamine; Fenavar; Kleer-lot; Orga-414; Radoxone tl; Ramizol; Solution concentree t271; Triazolamine; Vorox aa; Vorox as; Vorox; Weedar ads; Weedar at; Weedazin arginit; Weedazin; Weedazol gp2; Weedazol super; Weedazol; Weedex granulat; Weedoclor; X-all liquid; 3-amino-1,2,4-triazolo

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/136073](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/136073)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/136073](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/136073)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. Nel topo la somministrazione orale provoca tumori delle cellule follicolari della tiroide e alle cellule epatiche; nel ratto provoca adenomi e carcinomi delle cellule follicolari della tiroide.

Utilizzo

Erbicida. Defoliante. Reagente fotografico.

Tipologia ditte

Valori Limite di Soglia

8 ore TWA 0.2 mg/m³; Italia (Decreto del Ministro del lavoro e delle politiche sociali e del Ministro della salute del 2 maggio 2020, Allegato XXXVIII, quarto elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio)

TWA 0.2 mg/m³; (OSHA)

10h - TWA 0.2 mg/m³; (NIOSH)

OEL TWA 1,9 mg/m³

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 79 (2001) (p. 381). Hazardous Substances Data Bank (HSDB). American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA)

Ultima Modifica

12/05/2022

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 24/07/2024