

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute Via Sabaudia, 164 - 10095 Grugliasco (TO) Tel. 01140188210-502 - FAX 01140188201 - info@dors.it





Amitrolo



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C2H4N4	Amine aromatiche	61-82-5	3	200-521-5

Denominazione

Amitrolo

Sinonimi

1h-1,2,4-triazo1-3-amine; 2-amino-1,3,4-triazole; 3-amino-1h-1,2,4-triazole; 3-amino-1,2,4-triazole; 3-amino-1,2,4-triazole; 3-amino-1,2,4-triazol; 3-amino-s-triazoe; 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; 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

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.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	Х			
Laboratori fotografici.	Х			
Lavorazione del terreno.	Х			
Lavorazioni agricole particolari.	Х			
Preparazione di superfici sensibili.	Х			
Produzione di prodotti fitosanitari.	Х			

Valori Limite di Soglia

TWA 0,2 mg/mÂ³ A3 Thyroid eff

8h-TWA: 0,2 mg/m³Â (D.Lgs. 4/9/2024 n. 135 - Attuazione Direttiva (UE) 2022/431 del Parlamento europeo e del Consiglio. All. XXXVIII) TWA 0.2 mg/m³ (OSHA) 10h - TWA 0.2 mg/m³ (NIOSH)

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) & hbsp;

Ultima Modifica

26/05/2025

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 02/12/2025