Aldrin

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
309-00-2	206-215-8	3
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C12H8Cl6	Organoalogenati	dati ECHA

Sinonimi

1,2,3,4,10,10-hexachloro-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro-endo-1,4,-exo-5,8- dimethanonaphthalene; 1,2,3,4,10,10-hexachloro-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro-exo-1,4-endo-5,8- dimethanonaphthalene; 1,2,3,4,10,10-hexachloro-1,4,4a,8,8a-hexahydro-endo, exo-1,4:5,8-dimethanonaphthalene; 1,2,3,4,10,10-hexachloro-l,4,4a,5,8,8a-hexahydro-1,4-endo-exo-5,8- dimethanonaphthalene; Compound 118; Ent 15, 949; Hexachlorohexahydro-endo-exo-dimethanonaphthalene; Hhdn.

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. Negli animali l'evidenza di attività cancerogena è limitata; nel topo la somministrazione orale può determinare un aumento dell'incidenza di tumori del fegato.

Utilizzi della sostanza

Insetticida.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Corsi di istruzione e di formazione professionale.				●
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	●			
Laboratori di analisi.				●
Lavorazione del terreno.	●			
Lavorazioni agricole particolari.	●			
Produzione di prodotti fitosanitari.	●			

Valori Limite di Soglia

TWA 0,05 mg/m³ (IFV) Skin; A3, CNS impair, liver & kidney dam

TWA 0,25 mg/m³, cute (OSHA)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Suppl. 7 (1987) (p. 88); Vol 117 (2019)

Hazardous Substances Data Bank (HSDB).

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

MATline

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE