3,7-dinitrofluorantene

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	CLASSE IARC	FAMIGLIA CHIMICA
105735-71-5	2B	Idrocarburi policiclici aromatici

Sinonimi

Fluoranthene, 3,7-dinitro-; 3,7-dinitrofluoranthene; 3,7-dinitrofluorantene.

Organi bersaglio

Testato su ratti attraverso iniezioni subcutanee e impianto polmonare, produce tumori maligni nel sito di iniezione e tumori polmonari la maggior parte di tipo squamoso cellulare.

Classi della sostanza

NITROARENI.

Utilizzi della sostanza

Utilizzato in applicazioni di laboratorio, rilevato a basse dosi in emssioni derivanti da motori diesel, sistemi di riscaldamento a kerosene e altre fonti di combustione.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Laboratori di analisi.	●			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 65 (1996).

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