



Fuliggini prodotte dalla combustione del carbone

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
	Polveri		1	

Denominazione

Fuliggini prodotte dalla combustione del carbone

Sinonimi

Soots from coal-burning

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

La cancerogenicità della fuliggine è dimostrata da numerosi case reports raccolti negli ultimi 200 anni. Sono stati evidenziati tumori della pelle, in particolare dello scroto, tra gli spazzacamini. Studi di coorte mostrano un significativo aumento di tumori polmonari tra i lavoratori esposti. Un recente studio rileva, oltre al tumore polmonare, eccessi di mortalità per tumore dell'esofago, del fegato e leucemia tra gli esposti.

Utilizzo

Utilizzate: - per recupero di metalli in tracce - come fertilizzanti in orticoltura e deterrenti per l'invasione di lumache
- in processi di combustione.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Impiantistica civile.	X			
Impiantistica industriale.	X			
Lavorazione del terreno.	X			
Lavorazioni agricole particolari.	X			
Lavori di demolizione.	X			
Lavori generali totali o parziali di costruzione, finitura, manutenzione, riparazione, demolizione e ristrutturazione.	X			
Servizi di pulizia edifici e impianti sportivi.	X			

Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol. 35 (1985); Suppl. 7 (1987).

Ultima Modifica

08/06/2020

