

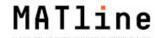
Documentazione Regionale Salute

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





NITROARENI



Denominazione

NITROARENI

Sinonimi

NITROARENES

Classe IARC

nc

Caratteristiche generali

I nitroareni sono contaminanti ambientali che si producono durante processi di combustione incompleta. Chimicamente sono degli idrocarburi policicli aromatici. Per alcuni di loro \tilde{A} " riconosciuta un'azione mutagena, genotossica e cancerogena. Le principali fonti ambientali di contaminazione sono i fumi esausti dei motori diesel (ne sono stati identificati pi \tilde{A} 1 di 70) e il fumo di sigaretta.

Agenti

5-nitroacenaftene

4-nitrobifenile

Nitrofene

2-nitronaftalene

6-nitrocrisene

4-nitropirene

2-nitrofluorene

1-nitropirene

1,8-dinitropirene

1,6-dinitropirene

4-[4-(1,3-diidrossiprop -2-il)fenilammino]-1,8-diidrossi - 5-nitroantrachinone

3,7-dinitrofluorantene

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Corsi di istruzione e di formazione professionale.				Х
Costruzione di opere interessanti la sovrastruttura	Х			
stradale.				
Distributori di carburante, autorimesse.	Х			
Industria cartotecnica.	Х			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	Х			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	Х			
Laboratori di analisi.	Х			Х

Lavorazioni (segue)	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Laboratori fotografici.	Х			
Lavorazione del terreno.	Х			
Lavorazione della gomma greggia.	Х			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e	Х			
dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.				
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o	Х			
bituminose.				
Lavorazioni agricole particolari.	Х			
Preparazione di superfici sensibili.	Х			
Prima lavorazione dei metalli e delle loro leghe.	Х			
Produzione di polveri metalliche.				
Produzione di carte e cartoni.	Х			
Produzione di coloranti e colori.	Х			
Produzione di gomma sintetica.	Х			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti	Х			
per tipografie.				
Produzione di prodotti fitosanitari.	Х			
Produzione e lavorazione di cartapesta, cartonpietra,	Х			
fibra vulcanizzata.				
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	Х			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e	Х			
produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.				

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 46 (1989); TOXNET

Ultima Modifica

21/06/2004

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 05/11/2025