CATRAME

Ultimo aggiornamento
27/06/2019

CODICE CAS	CLASSE IARC
65996-93-2	1

Sinonimi

TAR; CATRAME DI CARBONE; PECE; COAL-TAR PITCHES; COAL-TARS.

Caratteristiche generali

Col termine generico "catrame" si indica una sostanza nera, vischiosa, prodotta nella distillazione secca dei corboni fossili o del legno. La composizione varia in base alla materia prima di partenza e alle condizioni in cui avviene la distillazione. E' principalmente composto da una combinazione complessa di idrocarburi aromatici a nuclei condensati.

Agenti associati

Catrame di carbon fossile non distillato; Catrame di carbone, alta temperatura; Catrame di carbone, bassa temperatura ; Creosoto; Pece, catrame di carbone, alta temperatura; Pece, catrame di carbone, bassa temperatura, residui peciosi.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Agglomerazione di combustibili fossili od altre sostanze carboniose.	●			
Autisti.				●
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	●			
Costruzione di gasdotti ed oleodotti.				●
Costruzione di opere interessanti il corpo stradale e la sovrastruttura.	●			
Costruzione di opere interessanti la sovrastruttura stradale.	●			
Costruzione e allestimento di navi ed imbarcazioni.	●			
Distillazione del legno, dei combustibili fossili e del catrame.	●			
Distributori di carburante, autorimesse.				●
Edilizia industrializzata.	●			
Industria cartotecnica.	●			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Industria dei prodotti chimici ottenuti prevalentemente con un processo di distillazione.	●			
Industria farmaceutica.	●			
Lavorazione del terreno.	●			
Lavorazione di oli e grassi.	●			
Lavorazione di rocce e minerali con azione meccanica.	●			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	●			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o bituminose.	●			
Lavorazioni agricole particolari.	●			
Lavori di finitura delle costruzioni.	●			
Lavori di manutenzione del manto stradale, delle scarpate, di trincee o rilevati.	●			
Personale addetto a centri di elaborazione dati, a centralini telefonici, a sportelli informatizzati, a registratori di cassa.				●
Prima lavorazione dei metalli e delle loro leghe. Produzione di polveri metalliche.	●			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	●			
Produzione di gas compressi.				●
Produzione di pitture e vernici.	●			
Produzione di polimeri sintetici ed artificiali.	●			
Produzione di prodotti fitosanitari.	●			
Produzione di tensioattivi.	●			
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	●			●
Trasformazione, riparazione, manutenzione, disarmo e demolizione di navi ed imbarcazioni.	●			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.	●			
Trattamento e lavorazione delle materie prime per la produzione di metalli e loro leghe.	●			

Valori Limite di Soglia

ACGIH: TWA 0.2 mg/m³, A1, cancer

Riferimenti bibliografici

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

Note aggiuntive

NOTA H

La classificazione e l'etichetta di questa sostanza concernono soltanto la o le proprietà pericolose specificate dalla o dalle frasi di rischio, in combinazione con la o le categorie di pericolo indicate. I requisiti di cui all'articolo 6 della presente direttiva relativi ai fabbricanti, ai distributori e agli importatori di questa sostanza si applicano a tutti gli altri aspetti di classificazione ed etichettatura. L'etichetta finale dev'essere conforme ai requisiti della sezione 7 dell'allegato VI della presente direttiva.

La presente nota si applica soltanto a talune sostanze derivate dal carbone e dal petrolio e a taluni gruppi di sostanze di cui all'allegato I.

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