

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

Cromato di nichel

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
Cr-O4.Ni	Composti del cromo	14721-18-7	1	238-766-5

Denominazione

Cromato di nichel

Sinonimi

Nickel chromate; Chromium nickel oxide; Nickel chromium oxide

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/127999

Organi Bersaglio

E' dimostrato un aumento del rischio di cancro del polmone e del naso negli esposti al processo di ossidazione del nichel ad alte temperature e negli addetti alla calcinazione. Il nichel tende ad accumularsi nei polmoni umani e a persistere anche molti anni nella mucosa nasale causando anche dermatiti da contatto.

Utilizzo

Le fonti bibliografiche consultate non contengono informazioni riguardo all'uso della sostanza.

Note

Note E, H.

Valori Limite di Soglia

Vedi TLV della classe di appartenenza
non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 49 (1990); Vol. 100 (2012). American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019. National Library of Medicine. ChemIDplus: <http://chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp>

Ultima Modifica

08/06/2020