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

O-fenilfenolo

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C12H10O	Fenoli	90-43-7	3	201-993-5

Denominazione

O-fenilfenolo

Sinonimi

2-biphenylol; 2-hydroxybiphenyl; 2-hydroxydiphenyl; 2-phenylphenol; Dowicide 1; Ortho-biphenylol; Ortho-diphenylol; Ortho-hydroxybiphenyl; Ortho-hydroxydiphenyl; Ortho-xenol; Orthoxenol; Preventol o extra; Remol trf; Tetrosin oe; Tumescal ope; (1,1'-biphenyl)-2-ol

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicitÃ nell'uomo e nell'animale. La somministrazione nella dieta induce un aumento di tumori della vescica nel topo maschio.

Utilizzo

Fungicida - Detergente di superfici - Componente oli lubrificanti, guarnizioni per componenti auto , vernici e cere - Finitura cuoio - In smalti per ceramiche e argille - Disinfettante ospedaliero, domestico e industriale. Nell' industria della gomma.
Il sale sodico Ã¨ usato per: smalti per ceramica, per argille, toilette chimiche, materiali da costruzione, cera per pavimenti, conservante negli estintori, ind.conciaria, carta e cellulosa, inchiostri da stampa all'acqua, componente articoli imballi alimentari

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	X			
Costruzione di autoveicoli, rimorchi, autobetoniere, carrelli industriali, motocicli, ciclomotori, biciclette.	X			
Costruzione di infissi, imballaggi, bauli.	X			
Fabbricazione di ceramiche. Lavorazioni al tornio da vasaio.	X			
Industria cartotecnica.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria petrolchimica.	X			
Lavorazione del terreno.	X			

Lavorazioni (segue...)	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Lavorazione della gomma greggia.	**X**			
Lavorazioni agricole particolari.	**X**			
Produzione di cera e di prodotti a base di cera.	**X**			
Produzione di gomma sintetica.	**X**			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	**X**			
Produzione di paste per carte e cartoni.	**X**			
Produzione di pitture e vernici.	**X**			
Produzione di prodotti fitosanitari.	**X**			
Produzione di tensioattivi.	**X**			
Strutture sanitarie, ambulatori medici ed odontoiatrici, laboratori di analisi cliniche, stabilimenti idrotermali e strutture assistenziali.	**X**			
Tipografie ed industrie poligrafiche.	**X**			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 30 (1983) (p. 329)

Ultima Modifica

17/02/2026