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

Magenta i

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C20H18N3 HCl	Amine aromatiche	632-99-5	2B	211-189-6

Denominazione

Magenta i

Sinonimi

4-[(4-aminophenyl)(4-imino-2,5-cyclohexadien-1-ylidene)methyl] -2-methylbenzenamine, monohydrochloride; Basic fuchsine; Basic magenta; Basic violet 14; Ci basic violet 14,monohydrochloride; Ci basic violet 14; Fuchsine; Fuchsin; Rosaniline chloride; Rosaniline hydrochloride; Rosaniline; Rosanilinium chloride; Benzenamine, 4-[(4-aminophenyl)(4-imino-2,5-cyclohexadien-1-ylidene)methyl]-2-methyl-, monohydrochloride

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicitÃ nell'uomo ma alcuni studi suggeriscono un'attivitÃ cancerogena sulla vescica urinaria. Non ci sono dati su animali.

Utilizzo

Colorante fibre tessili e tessuti - Pigmenti per inchiostri da scrittura e stampa - Sistemi di sviluppo per fotoduplicatori e fotosviluppo - Fabbricazione carta carbone, nastri macchine da scrivere e stampanti - Tintura cuoio, pellicce, alluminio, vetro, cere, saponi, plastica, farmaci, cosmetici - Usato anche come colorante in microbiologia

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	X			
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in materiale metallico con posa in opera.	X			
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in materiale metallico senza posa in opera.	X			
Fabbricazione a macchina di vetreria comune e di vetri tecnici e speciali.	X			
Fabbricazione manuale di vetreria comune e di vetri tecnici e speciali.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Industria cartotecnica.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			

Lavorazioni (segue...)	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	**X**			
Industria farmaceutica.	**X**			
Laboratori di analisi.	**X**			
Laboratori fotografici.	**X**			
Lavorazione completa di fibre tessili.	**X**			
Lavorazione di oli e grassi.	**X**			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	**X**			
Preparazione di superfici sensibili.	**X**			
Produzione artistica in vetro.	**X**			
Produzione del nastro pettinato.	**X**			
Produzione di cera e di prodotti a base di cera.	**X**			
Produzione di coloranti e colori.	**X**			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	**X**			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	**X**			
Tipografie ed industrie poligrafiche.	**X**			
Verniciatura di manufatti metallici. Elettrovellutazione.	**X**			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 57 (1993) (p. 215)

Ultima Modifica

17/02/2026