

## 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 iii



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C22H23N3 HCI	Amine aromatiche	3248-91-7	2B	221-831-7

#### **Denominazione**

Magenta iii

#### **Sinonimi**

4-[(4-amino-3-methylphenyl)(4-imino-3-methyl-2,5-cyclohexadien-1-ylidene)methyl]-2-methylbenzenamine,monoh ydrochloride; Basic violet 2; Ci basic violet 2; C.i. 42520; Isorubine; Neofuchsine; New fuchsine; New magenta,; Trimethyl fuchsin; 4-[(4-ammino-m-tolil)(4-immino-3-metilcicloesa-2,5-dien-1-iliden)metil]-o-toluidina, monocloridrato; Benzenamine,

4-[(4-amino-3-methylphenyl)(4-imino-3-methyl-2,5-cyclohexadien-1-ylidene)methyl]-2-methyl-, monohydrochloride

#### Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/130456

#### Organi Bersaglio

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

#### Utilizzo

Colorante per fibre tessili - Pigmenti per inchiostri da scrivere e da stampa - Sistemi di sviluppo per fotoduplicatori e fotosviluppo - Fabbricazione carta carbone, nastri per macchine da scrivere e stampanti - Coloratura cuoio, pellicce, Al, vetro, cere, saponi, plastica, farmaci, cosmetici

#### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e	X			
rifinitura di pelli e cuoi.				
Costruzione di arredamenti in materiale metallico, di	Х			
casseforti, armadi corazzati, serrature e lucchetti di				
sicurezza, di lampadari, di carrozzine e passeggini per				
bambini, di serramenti in lega leggera.				
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in	Х			
materiale metallico con posa in opera.				
Costruzione di carpenteria metallica e lavori in	Х			
materiale metallico senza posa in opera.				
Fabbricazione a macchina di vetreria comune e di vetri	Х			
tecnici e speciali.				
Fabbricazione manuale di vetreria comune e di vetri	Х			
tecnici e speciali.				

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

## Riferimenti bibliografici

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

### **Ultima Modifica**

08/06/2020

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 01/12/2025