

## Colorants dérivés de la BENZIDINE



Sont métabolisés en benzidine in vivo.

- **Synonyme(s)** :
  - \* (5-((4'((2,6-dihydroxy-3-((2-hydroxy-5-sulfophényl)azo)phényl)azo)(1,1'-biphényl)-4-yl)azo)salicylato(4-))cuprate(2-)de disodium
  - \* 3,3'-((1,1'-biphényl)-4,4'-diylbis(azo))bis(5-amino-4-hydroxynaphtalène-2,7-disulfonate) de tétrasodium
  - \* 4-amino-3-((4'-((2,4-diaminophényl)azo)(1,1'-biphényl)-4-yl)azo)-5-hydroxy-6-(phénylazo)naphtalène-2,7-disulfonate de disodium
  - \* Amidine blue 2B ( synonyme de C.I. Direct Blue 6 )
  - \* Chrome Leather Brown ( synonyme de C.I. Direct Brown 95 )
  - \* Amidine Black GA ( synonyme de C.I. Direct Black 38 )
  
- **N° CAS**
  - Direct Blue 6 CAS : 2602 - 46 - 2
  - Direct Black 38 CAS : 1937 - 37 - 7
  - Direct Brown 95 CAS : 16071 - 86 - 6
  
- **Classement CIRC** : groupe 2 A **N° fiches toxicologiques INRS** :
  
- **Classement CE** : catégorie 2
  
- **Circonstances d'exposition** :
  - ⇒ Fabrication, emploi et manipulation exposant à **colorants dérivés de la Benzidine**
    - ↳ Industrie textile, du cuir, papiers, colles, encres
    - ↳ Teintures capillaires et industrie des cosmétiques
  
- **Localisation** :
  - ⇒ Cancer de la vessie
  
- **Tableaux des Maladies Professionnelles du Régime Général** : 15 ter
- **Tableaux des Maladies Professionnelles du Régime Agricole** :
  
- **Surveillance biologique de l'exposition et / ou dépistage** :
  - **Exposition** :
    - ⇒ Dosage urinaire de l'amine aromatique en fin de poste
  - **Dépistage** :
    - ⇒ Recherche de l'hématurie
    - ⇒ Examen cytologique urinaire tous les 2 ans
- **Surveillance médicale post-professionnelle** : ☞ concernée par l'arrêté du 28.02.1995