

A.7 Cancerogene, mutagene, teratogene und sensibilisierende Substanzen

Substanzen, die als Edukte und Reagenzien im I.O.C.-Praktikum eingesetzt bzw. als Produkte dargestellt werden und als cancerogen, mutagen, teratogen oder sensibilisierend eingestuft sind:

2-Aminophenol (Produkt in 6.2.2.2)	Mutagen, Cat. 3
Anilinhydrochlorid	Carcinogen, Cat. 3
1,3-Butadien (Versuch 3.4.1, <i>in situ</i>)	Carcinogen, Cat. 1 Mutagen, Cat. 2
Chloramin T	R 42
Chloroform	Carcinogen, Cat. 2 Mutagen, Cat. 3 Fruchtschädigend, Cat. 3
Citral (Produkt in 6.1.1.3)	R 43
4-Cyclohexen-1,2-dicarbonsäureanhydrid (Produkt in 3.4.1)	R 42/43
Dichlormethan	Carcinogen, Cat. 3
<i>N,N</i> -Dimethylformamid	Fruchtschädigend, Cat. 2
2,4-Dinitrotoluol (Produkt in 7.2.1)	Carcinogen, Cat. 2 Mutagen, Cat. 3 Fortpflanzungsgefährdend, Cat 3
Formaldehyd	Carcinogen, Cat. 3 R 43
Furfural	Carcinogen, Cat. 3
Hydrochinon	Carcinogen, Cat. 3 Mutagen, Cat. 3 R 43
Hexamethylentetramin	R 42/43
Hydroxylammoniumchlorid	R 43
Kaliumbromat	Carcinogen, Cat. 2
Maleinsäureanhydrid	R 42/43
Nickel(II)-chlorid	Carcinogen, Cat. 3 R 43

2-Nitrotoluol (Produkt in 7.2.1)	Carcinogen, Cat. 2 Mutagen, Cat. 2 Fortpflanzungsgefährdend, Cat 3
Paraformaldehyd	Carcinogen, Cat. 3 R 43
1-Phenylazo-2-naphthol (Produkt in 7.2.5)	Carcinogen, Cat. 3 Mutagen, Cat. 3 R 43
Vanadium(V)-oxid	Mutagen, Cat. 3 Fruchtschädigend, Cat. 3
Zimtalkohol (Produkt in 4.3.1.7)	R 43