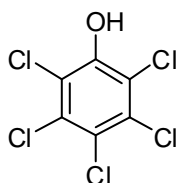


29.08 フェノール又はフェノールアルコールのハロゲン化誘導体、スルホン化誘導体、ニトロ化誘導体及びニトロソ誘導体
(Halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives of phenols or phenol-alcohols.)

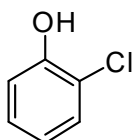
(A) ハロゲン化誘導体

(Halogenated derivatives)

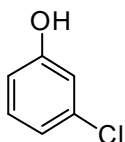
- ペンタクロロフェノール (ISO)
(Pentachlorophenol (ISO))



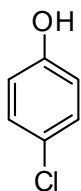
- (1) オルト-クロロフェノール
(*o*-Chlorophenol)



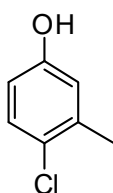
- (2) メタ-クロロフェノール
(*m*-Chlorophenol)



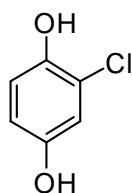
- (3) パラ-クロロフェノール
(*p*-Chlorophenol)



- (4) パラ-クロロ-メタ-クレゾール (4-クロロ-3-メチルフェノール)
(*p*-Chloro-*m*-cresol (4-chloro-3-methylphenol))

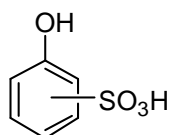


- (5) クロロヒドロキノン (クロロキノール)
(Chlorohydroquinone (chloroquinol))



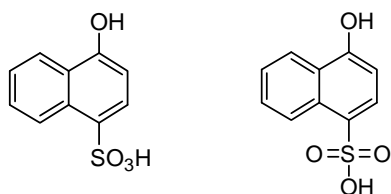
- (B) スルホン化誘導体
(Sulphonated derivatives)

- (1) フェノールスルホン酸
(Phenolsulphonic acids)

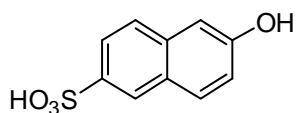


- (2) ナフトールスルホン酸
(Naphtholsulphonic acids)

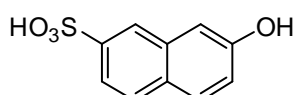
- (a) 1-ナフトール-4-スルホン酸 (ネビルウィンテル酸)
(1-Naphthol-4-sulphonic acid (Neville-Winther acid))



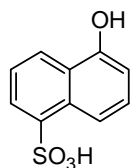
- (b) 2-ナフトール-6-スルホン酸 (シェファー酸)
(2-Naphthol-6-sulphonic acid (Schaeffer acid))



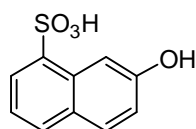
- (c) 2-ナフトール-7-スルホン酸 (F酸)
(2-Naphthol-7-sulphonic acid (F acid))



- (d) 1-ナフトール-5-スルホン酸
(1-Naphthol-5-sulphonic acid)

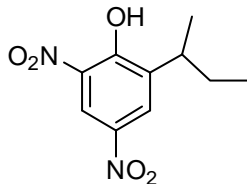


- (e) 2-ナフトール-8-スルホン酸 (クロセイン酸)
(2-Naphthol-8-sulphonic acid (crocein acid))



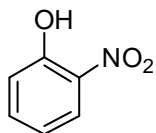
- (C) ニトロ化誘導体
(Nitrated derivatives)

- ジノセブ (ISO)
(Dinoseb (ISO))

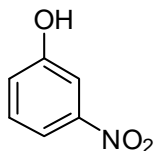


- (1) ニトロフェノール
(Nitrophenols)

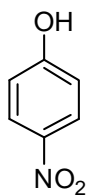
- ー オルト-ニトロフェノール
(*o*-Nitrophenol)



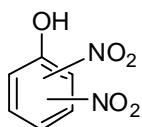
- ー メタ-ニトロフェノール
(*m*-Nitrophenol)



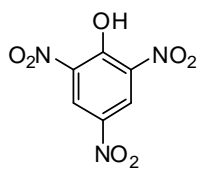
ー パラ-ニトロフェノール
(*p*-Nitrophenol)



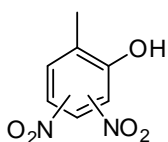
(2) ジニトロフェノール
(Dinitrophenols)



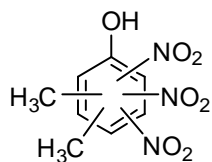
(3) トリニトロフェノール (ピクリン酸)
(Trinitrophenol (picric acid))



(4) ジニトロ-オルト-クレゾール
(Dinitro-*o*-cresols)



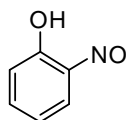
(5) トリニトロキシレノール
(Trinitroxyleneols)



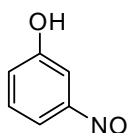
(D) ニトロソ化誘導体
(Nitrosated derivatives)

(1) ニトロソフェノール
(Nitrosophenols)

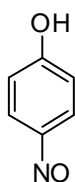
- ー オルト-ニトロソフェノール
(*o*-Nitrosophenol)



- ー メタ-ニトロソフェノール
(*m*-Nitrosophenol)



- ー パラ-ニトロソフェノール
(*p*-Nitrosophenol)



(2) ニトロソナフトール
(Nitrosonaphthols)

