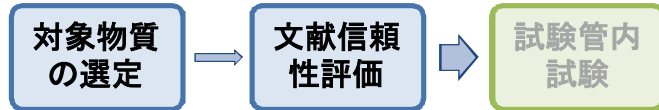


2,4-ジクロロフェノール (CAS no. 120-83-2)

【現在の評価段階】 信頼性評価終了 (第1段階試験管内試験を実施中・実施予定)



文献信頼性評価結果

| 示唆された作用 | | | | | | | |
|---------|---------|--------|---------|---------|----------|--------|------|
| エストロゲン | 抗エストロゲン | アンドロゲン | 抗アンドロゲン | 甲状腺ホルモン | 抗甲状腺ホルモン | 脱皮ホルモン | その他* |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | ○ |

○ : 既存知見から示唆された作用

- : 既存知見から示唆されなかった作用

その他* : 視床下部—下垂体—生殖腺軸への作用等

** : USEPA EDSP において指摘された作用

試験管内試験結果

| 試験対象とした作用モード | | | | | | | |
|--------------|---------|--------|---------|---------|----------|--------|-----|
| エストロゲン | 抗エストロゲン | アンドロゲン | 抗アンドロゲン | 甲状腺ホルモン | 抗甲状腺ホルモン | 脱皮ホルモン | その他 |
| P | N | N | N | ○ | ○ | - | - |

P : EC₅₀ 又は IC₅₀ 値が検出

○ : 試験対象としたが、まだ実施していない作用モード

N : EC₅₀ 又は IC₅₀ 値が検出不可

- : 試験対象としなかった作用モード