

## Ⅷ. 有効成分に関する理化学的知見

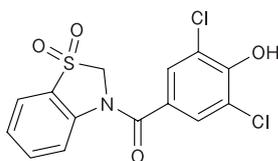
■ 一般的名称 ドチヌラド (Dotinurad)

■ 化学名 (3,5-Dichloro-4-hydroxyphenyl)  
(1,1-dioxo-1,2-dihydro-3H-1λ<sup>6</sup>-1,3-benzothiazol-3-yl)  
methanone

■ 分子式 C<sub>14</sub>H<sub>9</sub>Cl<sub>2</sub>NO<sub>4</sub>S

■ 分子量 358.20

■ 化学構造式



■ 性状 白色～淡黄白色の結晶性の粉末である。本品はエタノール(99.5)又はメタノールに溶けにくく、水にほとんど溶けない。

■ 融点 約 214℃