

## 芬苯达唑

中文名：芬苯达唑

英文名：Fenbendazole

CAS 号：43210-67-9

分子式：C<sub>15</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S

分子量：299.35

MDL 号：MFCD00144301

介绍：易溶于二甲基亚砷(DMSO),微溶于一般有机溶剂，不溶于水。无臭无味。

熔点：233° C

用途：该品为广谱驱虫药，具有驱虫谱广，毒性低，耐受性好，安全范围宽，适口性好等优点，为目前国外广泛应用的兽用驱虫药。本品对绵羊，马、猪的胃肠道线虫成虫和幼虫，口服单剂 3.5-5mg/L，减虫率为 99-100%。对绵羊管盘吸虫(剂量为 20mg/kg)；莫尼茨绦虫(剂量为 5-10mg/L)减虫率几乎达到 100%。

