

## Meglumine Diatrizoate

### 泛影葡胺

产品编号	产品名称	规格
BS334-5g	泛影葡胺	5g

#### 产品简介:

泛影葡胺是碘的苯甲酸盐类造影剂，即泛影酸的甲基葡胺盐。作用机制参照泛影酸。泛影葡胺在机体组织内比周围软组织结构吸收较大剂量 X 线，在 X 线照射下能形成密度对比而显影，当注入血管或其他腔道时，能显示出管腔形态，经肾脏排泄时可显示出泌尿道形态。本品毒性较小，也适合于有选择的内脏动脉造影、脑血管造影、心脏大血管造影和关节腔造影，但不能用于脑室造影或脊髓造影。

英文名称: Meglumine Diatrizoate

别名: 泛影酸葡甲胺盐; N-D-葡糖胺泛影酸甲酯

CAS: 131-49-7

分子式:  $C_{18}H_{26}I_3N_3O_9$

分子量: 809.13

纯度: 含碘 47.1%

外观: 白色固体

溶解性: 易溶于水，水溶液为无色至淡黄色澄明液体

单位: 瓶

储存条件: 2-8°C

**应用:** 广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面。主要用于动物生理实验，以及内脏动脉造影、脑血管造影、心脏大血管造影和关节腔造影等。

#### 使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

#### 注意:

- 1、本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

