



多沃生物

Dowobio Biotechnology Co., Ltd



Delivector™ Avertin (大鼠)

产品货号	产品名称	包装
DW3120	Delivector™ Avertin (大鼠)	10ml*10

产品简介:

- 1、本品阿佛丁 (Avertin) 是即用型的无菌麻醉剂, 其有效成分为三溴乙醇 (Tribromoethanol, TBE), 同时也叫阿弗丁, 是非管制药物。
- 2、曾被推荐作为转基因鼠传代有关的外科手术的麻醉剂。
- 3、适用于孕鼠实验, 不影响壬辰, 也不影响胎鼠活性。
- 4、使用时腹腔注射, 简单方便, 麻醉起效时间 < 5min, 维持时间在24~90min范围内, 仅用于啮齿类动物 (大鼠) 麻醉。

产品目录:

产品货号	产品名称	产品规格
DW3106	Delivector™ Avertin (小鼠)	10ml
DW3100	Delivector™ Avertin (小鼠)	10ml*5
DW3101	Delivector™ Avertin (小鼠)	10ml*10
DW3120	Delivector™ Avertin (大鼠)	10ml*10
DW3116	Delivector™ Avertin (兔子)	10ml*10

产品优势:

- 优于水合氯醛
- 适用与孕鼠麻醉
- 麻醉起效时间短: < 5min
- 麻醉维持时间长: 24~90min
- Delivector™ Avertin能通过伦理认证, 发SCI认可麻醉剂。

产品应用:

仅用于啮齿类动物 (大鼠) 麻醉 (大鼠麻醉剂为浊液状态属正常, 若有沉淀可37度溶解混匀)。

保存方法: 常温避光保存, 一年有效。

推荐用量: 10ul/g, 右侧腹腔注射, (此为推荐用量可根据实际情况进行调整)。

注意事项:

- 开封后推荐在2周内使用。长时间存储成分会析出或分解, 造成麻醉效果下降, 甚至腹膜炎。使用前请务必确定标签上保质期, 并观察是否变色或有结晶析出。如果有晶体析出, 可以37度水浴溶解。正式实验前请先行预实验。

- 请根据手术时间选择合适的剂量，如果需要延长麻醉时间，可按初始剂量1/3补打。
- 于科研研究用途（非临床研究研究）。

本产品文章中的写法：

英文：Dowobio (Shanghai , China)

中文：上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海

文章奖励：

1、写法：

中文：上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海

英文：Dowobio (shanghai,China)

2、奖励政策：

1、10-20分的SCI 1000元现金

2、3-10分的SCI 500元现金

3、0-3分的SCI 200元现金

4、中文文章 100元现金

奖励说明：申请人必须为文章第一作者或在通讯

文献：

1、HIF1 α /SLC7A11 signaling attenuates 6-hydroxydopamine-induced ferroptosis in animal and cell models of Parkinson' s disease (Journal of Neurorestoratology 2024 IF:3.1)

2、PD-L1 and ICAM1 over expression empowers immunoregulation of mesenchymal stromal cells to improve the autoimmune hepatitis treatment efficacy (advanced science 2024 IF:14.3)

3、Nanotube topography inhibits NLRP3 inflammasome activation by reducing microtubule glutamylation (Materials Today Bio 2024 IF:8.7)

4、UTX Responds to Nanotopography to Suppress Macrophage Inflammatory Response by Remodeling H3K27me3 Modification (advanced science 2024 IF:14.3)