

## 安全技术说明书

**Trocare HP 100**

修订: 20.12.2015

### 1. 产品和企业标识

**商品名: Trocare HP 100**

**检测产品:**

己脒定二(羟乙基磺酸)盐 (EU 号: 211-533-5; CAS: 659-40-5)

**用途:**

抗菌剂

**供应商名称、地址、电话及传真:**

广州同隽医药科技有限公司

中国广东省广州市萝岗区科学城科丰路 31 号华南新材料创新园 G11 栋 501 号邮编 510663

电话:

+86 (20) 8235 0801

传真:

+86 (20) 8200 3600

**紧急联络信息:**

+86 (20) 8235 0802

### 2. 危险性标识

依据(EC) 1272/2008 对人和环境有特别危害:



**警示词:**

警告

**危险性说明:**

H302 – 食入有害

H319 – 对眼睛有严重刺激

H411 – 与水生生物有害

**防范说明:**

P262 – 不要接触眼睛, 皮肤或衣服

P280e – 穿戴保护眼睛/脸部的防护器具

P301+P312 – 如果吞食: 若感不适, 立即打电话给毒物咨询中心或送医

P305+P351+P338 – 若接触眼睛: 小心翻转眼睑, 用水冲洗数分钟。若方便, 摘除隐形眼镜后继续冲洗

P273 – 避免泄露到环境中

## Trojan Pharm

---

### 3.成分/组分信息

**化学通用名称:**

己胺定二（羟乙基磺酸）盐 (EU 号: 211-533-5; CAS: 659-40-5)

---

### 4.急救措施

**如吸入:**

移至空气新鲜处, 就医诊治

**皮肤接触:**

清水冲洗。脱下污染衣物

**眼睛接触:**

立即用大量流动清水清洗 10 分钟以上, 出现刺激, 咨询眼科医生

**摄食:**

立即就医诊治并展示此包装容器或标签

---

### 5.消防措施

**适宜的灭火介质:**

泡沫, 干粉, 二氧化碳  
水喷雾

**消防人员特殊保护设备:**

穿全防护服  
戴自给式呼吸器

**燃烧产物:**

氮氧化物, 硫氧化物

---

### 6.泄露应急处理

**个人防范:**

防尘口罩  
避免皮肤和眼睛接触

**环境污染预防:**

不得排入排水沟/地表水系/地下水系中

**清理或收集方法:**

器械清除。用大量水冲洗掉残留

---

### 7.操作处置和储存

**操作处置:**

确保作业场所通风良好  
防止静电积累

---

## Trojan Pharm

### 8.接触控制/个人防护

#### 系统设计的附加信息:

如果操作引起的粉尘, 则工厂必须配备吸尘设备  
 确保作业场所通风良好

#### 特殊防护:

注意: 一般粉尘限值为 6 毫克/立方米 (细粉尘浓度)

#### 呼吸防护:

防尘口罩

#### 双手防护:

合适的防护手套, 例如德国的 KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, 邮件: vertrieb@kcl.de, 应符合以下规格 (依据 EN 374 测试)。具体的工作条件应单独考虑

推荐防护手套 材料/涂层厚度	防渗透时间	备注
腈/0.1 毫米	保护索引 6 > 480 分钟	在充分接触的情况下

#### 眼睛防护:

防护眼镜

#### 皮肤防护:

防护服

### 9.理化性质

#### 外观或性状

交货状态:	粉末
外观:	粉状
气味:	些许固有气味
颜色:	白色
pH 值:	3 - 8
(20 °C; 溶剂: 重量%)	
熔点	215 °C
溶解度 (定性)	部分溶解
(20 °C; 溶剂: 水)	
溶解度 (定性)	大部分溶解
(100 °C; 溶剂: 水)	
溶解度 (定性)	不可溶
(溶剂: 丙酮, 氯仿)	

### 10.稳定性和反应性

#### 需避免的情况:

避免自由基形成的物质 (金属离子, 过氧化物)

#### 需避免的物质:

与氧化剂反应

## Trojan Pharm

---

### 危险分解产物

不详

如按照规定使用, 无危险分解产物

---

## 11.毒理学信息

### 急性口服毒性:

LD50 > 300 - <= 2000 毫克/千克体重

GHS: 类别 4

### 皮肤刺激性:

无刺激

GHS: 无类别

### 眼睛刺激:

刺激性

GHS: 类别 2A

---

## 12.生态学信息

### 急性无脊椎动物毒性

EC50 > 1 - <= 10 mg/L

GHS: 类别 2

### 最终生物降解

产品中总的有机成分含量达到低于值 60% BOD/COD, 降解实验中 CO<sub>2</sub> 形成量低于值 70%DOC, “易降解” 阈值 (经济合作开发组织 OECD 301 指引) 未达到

GHS: 类别 2

---

## 13.处置注意事项

### 产品处理:

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧

---

## 14.运输信息

### 道路运输 ADR:

分级:	9	包装分类:	III
分类码:			M7
危害识别号:			90
UN 编码:	3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (己脒定二(羟乙基磺酸)盐)	
标签:	9		
隧道代码:			(E)

### 铁路运输 RID:

分级:	9	包装分类:	III
-----	---	-------	-----

## Trojan Pharm

分类码: M7  
 危害识别号: 90  
 UN 编码: 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 SOLID, N.O.S. (己脒定二(羟乙基磺酸)盐)

标签: 9

### 内河运输 ADN:

分级: 9 包装分类: III  
 分类码: M7  
 危害识别号: 90  
 UN 编码: 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 SOLID, N.O.S. (己脒定二(羟乙基磺酸)盐)

标签: 9

### 海洋运输 IMDG:

分级: 9 包装分类: III  
 EmS: F-A ,S-F  
 海水污染: 海洋污染物  
 UN 编码: 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 SOLID, N.O.S. (己脒定二(羟乙基磺酸)盐)

标签: 9

### 航空运输 IATA:

分级: 9 包装分类: III  
 包装说明(货物): 956  
 包装说明(乘客): 956  
 UN 编码: 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 SOLID, N.O.S. (己脒定二(羟乙基磺酸)盐)

标签: 9

## 15.法规信息

产品标签已在第二部分阐明

## 16.其他信息

### 更多信息:

告知使用者防护措施并给与个人防护设备,此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写,并且只考虑安全原因对产品进行说明。这些资料未说明产品的性质(产品技术规格),不应从本安全技术说明书推测产品可能的性质或产品对于特定用途的适用性,本产品的接收人有责任确保任何所属权和遵守现行法律法规。