



**魏氏试剂**  
Wei Shi Reagent

**湖北魏氏化学试剂股份有限公司**  
Hubei Weishi Reagent Group Co., Ltd



## 盐酸去甲金霉素—64-73-3 化学品安全技术说明书

产品名称：地美环素盐酸盐  
修订日期：2019年7月15日 版本：1.0

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
最初编制日期：2019年7月15日

### 第 1 部分 化学品及企业标识

化学品中文名：地美环素盐酸盐  
化学品英文名：Demeclocycline hydrochloride  
企业名称：湖北魏氏化学试剂股份有限公司  
企业地址：武汉市洪山区长城园路8号光谷精工科技园A栋709室  
传真：027-59102966  
联系电话：400-808-1911 18717199209  
电子邮件地址：2853877583@qq.com  
企业应急电话：18717199209  
产品推荐及限制用途：工业及科研用途。

### 第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述：

无

GHS 危险性类别：

无危害分类

标签要素：

象形图：无危险图标

警示词：无警示词。

危险性说明：

无

防范说明：

•

预防措施：

•

—— 无

•

•

事故响应：

•



**魏氏试剂**  
Wei Shi Reagent

**湖北魏氏化学试剂股份有限公司**  
Hubei Weishi Reagent Group Co., Ltd



—— 无

•  
•

安全储存:

•

—— 无

•  
•

废弃处置:

•

—— 无

•

物理和化学危险: 无

健康危害: 无

环境危害: 无

### 第 3 部分 成分/组成信息

组分	浓度或浓度范围(质量分数, %)	CAS No.
Demeclocycline hydrochloride	100%	64-73-3

### 第 4 部分 急救措施

急救:

吸入: 如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。

皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感, 就医。

眼睛接触: 分开眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。立即就医。

食入: 漱口, 禁止催吐。立即就医。

对保护施救者的忠告: 将患者转移到安全的场所。咨询医生。出示此化学品安全技术说明书给到现场的医生看。

对医生的特别提示: 无资料

### 第 5 部分 消防措施



**灭火剂:**

用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。避免使用直流水灭火，直流水可能导致可燃性液体的飞溅，使火势扩散。

**特别危险性:**

无资料

**灭火注意事项及防护措施:**

消防人员须佩戴携气式呼吸器，穿全身消防服，在上风向灭火。

尽可能将容器从火场移至空旷处。

处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中发出声音，必须马上撤离。

隔离事故现场，禁止无关人员进入。

收容和处理消防水，防止污染环境。

## 第 6 部分 泄露应急处理

**作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:**

建议应急处理人员戴携气式呼吸器，穿防静电服，戴橡胶耐油手套。

禁止接触或跨越泄漏物。

作业时使用的所有设备应接地。

尽可能切断泄漏源。消除所有点火源。

根据液体流动、蒸汽或粉尘扩散的影响区域划定警戒区，无关人员从侧风、上风向撤离至安全区。

**环境保护措施:** 收容泄漏物，避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

**泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:**

少量泄漏：尽可能将泄漏液体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收，并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用泡沫覆盖，抑制蒸发。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

## 第 7 部分 操作处置与储存

**操作注意事项:**

操作人员应经过专门培训，严格遵守操作规程。

操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

避免眼和皮肤的接触，避免吸入蒸汽。

个体防护措施参见第 8 部分。

远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。

使用防爆型的通风系统和设备。

如需罐装，应控制流速，且有接地装置，防止静电积聚。

避免与氧化剂等禁配物接触（禁配物参见第 10 部分）。

搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。

倒空的容器可能残留有害物。

使用后洗手，禁止在工作场所进饮食。

配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

**储存注意事项:**

储存于阴凉、通风的库房。

库温不宜超过 37° C。



应与氧化剂、食用化学品分开存放，切忌混储（禁配物参见第 10 部分）。

保持容器密封。

远离火种、热源。

库房必须安装避雷设备。

排风系统应设有导除静电的接地装置。

采用防爆型照明、通风设置。

禁止使用易产生火花的设备和工具。

储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

## 第 8 部分 接触控制/个体防护

### 职业接触限值：

组分名称	CAS	标准来源	限值	备注
Demeclocycline hydrochloride	64-73-3	GBZ 2.1—2007	MAC: PC-TWA: PC-STEL:	

### 生物限制：

无资料

### 监测方法：

GBZ/T 160.1 ~ GBZ/T 160.81-2004 工作场所空气有毒物质测定（系列标准），EN 14042 工作场所空气 用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南

### 工程控制：

作业场所建议与其它作业场所分开。

密闭操作，防止泄漏。

加强通风。

设置自动报警装置和事故通风设施。

设置应急撤离通道和必要的泻险区。

设置红色区域警示线、警示标识和中文警示说明，并设置通讯报警系统。

提供安全淋浴和洗眼设备。

### 个体防护装备：

呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴携气式呼吸器。

手防护：戴橡胶耐油手套。

眼睛防护：戴化学安全防护眼睛。

皮肤和身体防护：穿防毒物渗透工作服。

## 第 9 部分 理化特性

外观与性状： 黄色固体

气味： 无资料

pH 值： 无资料

熔点/凝固点（° C）： >245° C (dec.)

沸点、初沸点和沸程

自燃温度（° C）： 无资料

（° C）： 795.9° C at 760 mmHg

闪点（° C）： 435.2° C

分解温度（° C）： 无资料

爆炸极限 [%（体积分数）]： 无 蒸发速率 [乙酸（正）丁酯以 1 计]： 无资料



资料

饱和蒸气压 (kPa)： 无资料      易燃性 (固体、气体)： 无资料  
相对密度(水以 1 计)： 无资料      蒸气密度 (空气以 1 计)： 无资料  
气味阈值 (mg/m<sup>3</sup>)： 无资料      n-辛醇/水分配系数 (lg P)： 无资料  
溶解性： 无资料      黏度： 无资料

## 第 10 部分 稳定性和反应性

**稳定性：** 正常环境温度下储存和使用，本品稳定。

**危险反应：** 无资料

**避免接触的条件：** 静电放电、热、潮湿等。

**禁配物：** 无资料

**危险的分解产物：** 无资料。

## 第 11 部分 毒理学信息

**急性毒性：**

经口：无资料

吸入：无资料

经皮：无资料

**皮肤刺激或腐蚀：**

无资料。

**眼睛刺激或腐蚀：**

无资料。

**呼吸或皮肤过敏：**

无资料。

**生殖细胞突变性：**

无资料。

**致癌性：**

无资料。

**生殖毒性：**

无资料。

**特异性靶器官系统毒性——一次接触：**

无资料

**特异性靶器官系统毒性——反复接触：**

无资料

**吸入危害：**

无资料

## 第 12 部分 生态学信息

**生态毒性：**

鱼类急性毒性试验：无资料



**魏氏试剂**  
Wei Shi Reagent

**湖北魏氏化学试剂股份有限公司**  
Hubei Weishi Reagent Group Co., Ltd



溘类急性活动抑制试验：无资料

藻类生长抑制试验：无资料

对微生物的毒性：无资料

**持久性和降解性：**

无资料。

**生物富集或生物积累性：**

无资料。

**土壤中的迁移性：**

无资料。

## 第 13 部分 废弃处置

**废弃化学品：**

尽可能回收利用。

如果不能回收利用，采用焚烧方法进行处置。

不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

**污染包装物：**

将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

**废弃注意事项：**

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

## 第 14 部分 运输信息

**联合国编号危险货物编号(UN 号)：** 无资料

**联合国运输名称：** 无资料

**联合国危险性分类：** 无资料

**包装类别：** 无资料

**包装方法：** 按照生产商推荐的方法进行包装，例如：开口钢桶。安瓿瓶外普通木箱。螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶（罐）外普通木箱等。

**海洋污染物(是/否)：** 否

**运输注意事项：**

运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。

装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置。

使用槽（罐）车运输时应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。

禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。

夏季最好早晚运输。

运输途中应防暴晒、雨淋，防高温。

中途停留时应远离火种、热源、高温区。

公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。

铁路运输时要禁止溜放。

严禁用木船、水泥船散装运输。

运输工具上应根据相关运输要求张贴危险标志、公告。



**魏氏试剂**  
WeiShi Reagent

**湖北魏氏化学试剂股份有限公司**  
Hubei Weishi Reagent Group Co.,Ltd



## 第 15 部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准，对该化学品的管理作相应的规定：

**组分 Demeclocycline hydrochloride CAS: 64-73-3**

**中华人民共和国职业病防止法：**

职业病危害因素分类目录(2015)：未列入

**危险化学品安全管理条例：**

危险品化学品目录（2015）：未列入

易制爆危险化学品名录（2017）：未列入

**重点监管的危险化学品名录：**

首批和第二批重点监管的危险化学品名录：未列入

**危险化学品环境管理登记办法（试行）：**

重点环境管理危险化学品目录：未列入

**麻醉药品和精神药品管理条例：**

麻醉药品品种目录：未列入

精神药品品种目录：未列入

**新化学物质环境管理办法：**

中国现有化学物质名录(2013)：未列入