

### 第 1 部分: 识别物质/制剂以及公司/企业

#### 1.1. 产品标识

产品形态 : 制剂  
产品名称 : Vac-Pac Plus™ International

#### 1.2. 有关物质或制剂的用途以及建议不合适的用途

物质/制剂的使用 : 水质稳定剂

#### 1.3. 安全数据表提供者详情

Animal Science Products, Inc. (动物科学产品公司)  
3418 Rayburn Drive  
Nacogdoches, TX 75961  
电话: 936.560.0003

#### 1.4. 紧急电话号码

紧急号码 : 24 Hour Contact - Infotrac  
Domestic contact: 800-535-5053  
International contact: +1-352-323-3500

### 第 2 部分: 危险性识别

#### 2.1. 物质或制剂的分类

##### 分类(GHS-US)

未分类

#### 2.2. 标签要素

##### GHS-US 标签

无适用标签

#### 2.3. 其他危害

可能对敏感个体导致皮肤过敏反应。

#### 2.4. 未知的急性毒性(GHS-US)

已知所有成分的急性毒性。

### 第 3 部分: 成分的构成和信息

#### 3.1. 物质

不适用 – 该产品是一种制剂

#### 3.2. 制剂

所有被归类为健康危害的成分都不是在其临界值以上呈现

### 第 4 部分: 急救措施

#### 4.1. 急救措施的描述

普通急救措施 : 切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。如果感到身体不适, 请咨询医生 (如果可能, 出示产品标签)。  
吸入后的急救措施 : 让受害者呼吸新鲜空气。让受害者休息。  
皮肤接触后的急救措施 : 脱去受污染的衣物, 用温和的肥皂和水清洗所有接触到的皮肤区域, 然后用温水冲洗干净。  
眼睛接触后的急救措施 : 立即大量的水冲洗。如果疼痛、持续眨眼或眼睛发红, 应就诊。  
摄食后的急救措施 : 冲洗口腔。**禁止**催吐。紧急就诊。

#### 4.2. 主要症状和影响, 急性和延发效应

症状/损伤 : 在正常使用的预期条件下, 不会产生重大伤害。

#### 4.3. 需要立即就医和特殊治疗的指示

无可用附加信息

# Vac-Pac Plus™ International

## 安全数据表

根据联邦注册 / 第 77 卷 58 号 / 2012 年 3 月 26 日, 星期一 / 法律法规

### 第 5 部分: 消防措施

#### 5.1. 灭火介质

合适的灭火介质 : 泡沫。干粉。二氧化碳。水喷雾。沙。  
不合适的灭火介质 : 请勿使用巨大的水流。

#### 5.2. 物质或制剂中产生的特殊危害

无可用附加信息

#### 5.3. 给消防员的建议

消防指示 : 使用水喷雾或者水雾冷却暴露的容器。当遇到化学火灾时要额外小心。防止消防水进入现场。  
消防时的防护 : 没有适当的防护设备包括呼吸防护设备时, 不要进入火灾区。

### 第 6 部分: 意外泄漏应急措施

#### 6.1. 人员预防措施、防护设备和应急程序

##### 6.1.1. 非紧急人员

应急程序 : 疏散不必要人员。

##### 6.1.2. 应急人员

防护设备 : 为清理人员 配备合适的防护。  
应急程序 : 通风区域。

#### 6.2. 环境保护措施

防止进入下水道和公共水域。如果材料进入下水道或公共水域, 则应通知当局。

#### 6.3. 抑制和清理的方法和材料

清理方法 : 在土地上, 扫进或铲进适当的容器内。尽量减少灰尘的产生。远离其他材料贮存。

#### 6.4. 参考其他部分

参见标题“8. 接触控制和个人防护”。

### 第 7 部分: 操作处置和储存

#### 7.1. 安全操作的注意事项

安全操作的注意事项 : 在进食、饮水或吸烟和离开工作岗位之前, 用温和的肥皂和水清洗手和其他接触部位。在工作区域保持良好的通风。

#### 7.2. 安全存储的条件, 包括任何不兼容性

储存条件 : 保留在原始容器中, 放在阴凉、干燥、通风良好的地方。不使用时保持容器关闭。产品与水分接触可能导致结块。  
不兼容产品 : 强碱。强酸。  
不兼容材料 : 火源。直射阳光。

#### 7.3. 特定最终用途

无可用附加信息

### 第 8 部分: 接触控制/个人防护

#### 8.1. 控制参数

Vac-Pac Plus™ International	
ACGIH	不适用
OSHA	不适用

#### 8.2. 接触控制

个人防护设备 : 避免所有不必要的接触。  
手部防护 : 戴上防护手套。  
眼睛防护 : 化学护目镜或安全眼镜。  
呼吸防护 : 通常不需要。  
其他信息 : 使用过程中不要进食、饮水或吸烟。通风足够时使用。

# Vac-Pac Plus™ International

## 安全数据表

根据联邦注册 / 第 77 卷 58 号 / 2012 年 3 月 26 日, 星期一 / 法律法规

### 第 9 部分: 理化特性

#### 9.1. 基本的理化特性的信息

物理状态	: 固体
外观	: 蓝色结晶粉末
颜色	: 蓝色
气味	: 特有气味
气味阈值	: 无可数据
pH 值	: 无可数据
熔点	: 774 °C
冰点	: 无可数据
沸点	: 无可数据
闪点	: 无可数据
相对蒸发速率 (乙酸丁酯=1)	: 无可数据
易燃性 (固体, 气体)	: 无可数据
爆炸极限	: 无可数据
爆炸性能	: 无可数据
氧化性能	: 无可数据
蒸汽压	: 无可数据
相对密度	: 无可数据
20 °C 时相对蒸汽密度	: 无可数据
溶解度	: 完全溶于水
Log Pow	: 无可数据
Log Kow	: 无可数据
自燃温度	: 无可数据
分解温度	: 无可数据
粘度	: 无可数据
运动粘度	: 无可数据
动力粘度	: 无可数据

#### 9.2. 其他信息

无可附加信息

### 第 10 部分: 稳定性和反应性

#### 10.1. 反应性

无可附加信息

#### 10.2. 化学稳定性

产品在正常使用和储存条件下是稳定的。

#### 10.3. 危险反应的可能性

未确定。

#### 10.4. 应避免的条件

极高或极低的温度。

#### 10.5. 不兼容材料

强碱。强酸。过早接触水分, 可能导致结块。

#### 10.6. 危险的分解产物

有毒烟雾。一氧化碳。二氧化碳。

### 第 11 部分: 毒理学资料

#### 11.1. 毒理学影响的资料

# Vac-Pac Plus™ International

## 安全数据表

根据联邦注册 / 第 77 卷 58 号 / 2012 年 3 月 26 日, 星期一 / 法律法规

急性毒性	: 未分类
皮肤腐蚀/刺激	: 未分类
眼睛严重损害/刺激	: 未分类
呼吸道或皮肤过敏	: 未分类
生殖细胞突变性	: 未分类
致癌性	: 未分类
生殖毒性	: 未分类
特异性靶器官毒性 (一次接触)	: 未分类
特异性靶器官毒性 (反复接触)	: 未分类
吸入危害	: 未分类
潜在的不良健康影响和症状	: 无可用附加信息

## 第 12 部分: 生态学资料

### 12.1. 毒性

无可用附加信息

### 12.2. 持久性和降解性

<b>Vac-Pac Plus™ International</b>	
持久性和降解性	未确定。

### 12.3. 潜在的生物积蓄性

<b>Vac-Pac Plus™ International</b>	
潜在的生物积蓄性	未确定。

### 12.4. 土壤的迁移性

无可用附加信息

### 12.5. 其他不利影响

其他信息 : 避免泄漏到环境中。

## 第 13 部分: 处置的注意事项

### 13.1. 废物处理方法

废物处置建议 : 按照当地、州和联邦法规, 以安全的方式处置。  
生态-垃圾材料 : 避免泄漏到环境中。

## 第 14 部分: 运输信息

### 交通运输部 (DOT)

按照交通运输部的规定

对于运输没有规定

### 附加信息

#### ADR

无可用附加信息

#### 海上运输

无可用附加信息

#### 航空运输

无可用附加信息

## 第 15 部分: 法规信息

### 15.1. 美国联邦法规

无可用附加信息

# Vac-Pac Plus™ International

## 安全数据表

根据联邦注册 / 第 77 卷 58 号 / 2012 年 3 月 26 日, 星期一 / 法律法规

### 15.2. 国际法规

#### 加拿大

无可用附加信息

#### 欧洲法规

无可用附加信息

#### 根据规定 (EC) 1272/2008 号 [CLP] 分类

无可用附加信息

#### 根据指令 67/548/EEC [DSD]或者 1999/45/EC [DPD]分类

无可用附加信息

#### 国家法规

无可用附加信息

### 15.3. 美国州法规

无可用附加信息

## 第 16 部分: 其他信息

其他信息 : 无。

SDS US (GHS HazCom 2012)

本资料是依据我们现有知识编写的, 对产品进行描述仅出于健康、安全和环保的要求。因此不应解释为此对产品任何特定属性的担保。