

## 化学品安全数据单

### 一、标识

全球统一制度产品标识符：25%吡唑醚菌酯悬浮剂

其它标识办法：百克敏。

化学名称：N- {2- [1- (4-氯苯基) -1H-吡唑-3-基]氧甲基]苯基} (N-甲氧基) 氨基甲酸甲酯

化学品使用建议和使用限制：属于农药。

#### 供货商的详细情况

公司名称：山东康乔生物科技有限公司

公司地址：中国 山东省 博兴县 256500 吕艺工业园

电话号码：+86-532-85624007

传真：+86-532-85699108

邮箱：overseas01@kangqiaobio.com

网站：www.kangqiaobio.com

### 二、危险标识

#### 物质或混合物的分类：

皮肤腐蚀/刺激类别 3

特定目标器官毒性——单次接触类别 1（神经系统）

特定目标器官毒性——重复接触类别 2（血液系统、十二指肠、肝脏）

危害水生环境（急性）类别 1

危害水生环境（长期）类别 1。

全球统一制度标签要素，包括防范说明：



信号词：危险。

危险说明：造成轻微皮肤刺激。会损害器官（神经系统）。长期或重复接触可能损害器官（血液系统、十二指肠、肝脏）。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

防范说明：

预防：

不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸汽/喷雾。作业后彻底清洗双手。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。避免释放到环境中。

反应：

如出现皮肤刺激：求医/就诊。如接触到或有疑虑：呼叫解毒中心或医生。具体治疗（见下文）。如感觉不适，求医/就诊。收集溢出物。

贮存：

存放处须加锁。

处置：

按照相关规定处置内装物和容器。

不导致分类的其他危险： /

### 三、组成/成分信息

化学名称	化学文摘社编号 (CAS No.)	含量, w/w, %
吡唑醚菌酯	175013-18-0	25
助剂	/	75

### 四、急救措施

#### 不同暴露途径的急救方法

**吸入：**迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。

**皮肤接触：**脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。

**眼睛接触：**立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。

**摄入：**漱口，就医。

**最重要的急性和延迟症状/效应：** /

**必要时注明立即就医及所需的特殊治疗：** /

### 五、消防措施

**适当的灭火剂：**可用干粉、抗溶性泡沫、水雾等灭火。

**化学品产生的具体危险：**在高温高热下燃烧分解，放出有毒的烟气。

**消防人员的特殊防护行动：**消防人员必须配戴空气呼吸器、消防衣及防护手套，在上风向灭火。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处。然后根据着火原因选择适当灭火剂灭火。

### 六、意外释放措施

**人身防范、保护设备和应急程序：**建议应急处理人员戴防护口罩，穿消防工作服。不要直接接触泄漏物。

**环境防范措施：**隔离泄漏污染区，限制出入。

**抑制和清洁的方法和材料：**小量泄漏：用砂土或其它惰性材料吸附或吸收。切勿使产品进入下水道等限制性区域。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用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。

### 七、搬运与储存

**安全搬运的防范措施：**密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴防护口罩，穿一般防护服，戴橡胶手套。搬运时轻装轻卸，防止包装破损。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

**安全存储的条件，包括任何不相容性：**储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。包装必须密封，切勿受潮。应与氧化剂、易（可）燃物等分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

### 八、接触控制/人身保护

控制参数： /

适当的工程控制： 严加密闭， 提供充分的局部排风。

个人防护措施

防护眼罩/面具： 佩戴防护口罩。

皮肤防护： 穿一般防护服。

呼吸系统防护： 紧急事态抢救或撤离时， 应该佩戴空气呼吸器。

高温危险： /

#### 九、物理及化学性质

外观（物理状态、颜色等）	白色液体
气味	/
气味阈值	/
pH 值	5.0-8.0
湿筛试验	98% 通过 75 微米湿筛
持久起泡性	1 分钟后最大起泡性 25ml
悬浮率	≥90%.
倾倒性	倾倒后残余: ≤3.0% 洗涤后残余: ≤0.5%
熔点/凝固点	101.6°C
初始沸点和沸腾范围	/
闪点	不易燃
蒸发速率	/
易燃性（固体、气体）	/
上下易燃极限或爆炸极限	/
蒸气压力	/
蒸气密度	/
相对密度	1.07 ± 0.05 g/mL, 20°C
可溶性	溶于水。
分配系数：正辛醇/水	/
自动点火温度	/
分解温度	/
粘度	/

#### 十、稳定及反应性

反应性： /

化学稳定性： 在常温下稳定。

危险反应的可能性： /

应避免的条件： 高温、火星、静电。

不相容材料： 易燃或可燃物、氧化剂。

危险分解产物： 碳氧化物、氮氧化物、氯化物等。

## 十一、毒理学信息

**暴露途径:** 吸入, 食入, 经皮吸收, 眼睛接触。

**有关物理、化学和毒理学特点的症状:** /

**急性毒性效应:** 吸入后会导致咳嗽、咽喉刺激。皮肤接触会导致皮肤发红、刺激。眼睛接触后会导致发红、刺激。食入会导致恶心、呕吐、腹痛等症状。

**慢性毒性或长期毒性效应:** 长期或重复接触可能对血液系统、十二指肠、肝脏有损害。

**毒性的数值度量 (如急性毒性估计值):**

急性经口毒性 (鼠):  $LD_{50} = 500 \text{ mg/kg}$  体重

急性经皮毒性 (鼠):  $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg}$  体重

急性吸入毒性 (鼠):  $LC_{50} (4h) > 5.02 \text{ mg/L}$

急性眼刺激 (兔): 无刺激性。

急性皮肤刺激 (兔): 无刺激性。

皮肤致敏 (豚鼠): 无致敏性。

## 十二、生态信息

**毒性:**

鸟 (北美鹌): 急性经口  $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg}$  体重。

鱼 (虹鳟鱼):  $LC_{50} (96 \text{ h}) = 0.006 \text{ mg/L}$ 。

蜜蜂: 经口:  $LD_{50} > 73.1 \mu\text{g/蜂}$ ; 接触  $LD_{50} > 100 \mu\text{g/蜂}$ 。

蚤:  $EC_{50} (48 \text{ h}) = 0.016 \text{ mg/L}$ 。

藻: (月芽藻)  $ErC_{50} (72 \text{ h}) > 0.843 \text{ mg/L}$ 。

$EbC_{50} (72 \text{ h}) = 0.152 \text{ mg/L}$ 。

蚯蚓 (赤子爱胜蚓):  $LC_{50} = 567 \text{ mg/kg}$  土壤。

**持久性和降解性:** /

**生物累积潜力:** /

**在土壤中的流动性:** /

**其它有害效应:** /

## 十三、处置考虑

**处置方法:** 用安全掩埋法处置。破损容器禁止重新使用, 要在规定场所掩埋。

## 十四、运输信息

**联合国编号:** 3082。

**联合国正式运输名称:** 对环境有害的液态物质, 未另作规定的。

**运输危险分类:** 9。

**包装类别 (如果适用):** III。

**环境危险:** 海洋严重污染物。

**用户的特殊防范措施:** /

## 十五、管理信息

**国内化学品安全法规:** 本化学品安全数据单遵照了以下相关国家标准: GB 16483-2008、GB

13690-2009、GB 6944-2012、GB/T 15098-2008、GB 18218-2009、GB 15258-2009、GB 190-2009、GB 191-2009、GB 12268-2008、GA 57-1993、GBZ 2-2007 以及相关法规：《铁路危险货物运输管理规则》、《危险化学品安全管理条例》。

#### 十六、其它信息

参考文献	联合国《关于危险货物运输的建议书·规章范本》 联合国《全球化学品统一分类和标签制度》
制表日期	2017-9-15

注 1：当产品为含有两种以上危险物质的混合物时，应依据其混合后的危险性，制作安全数据单。

注 2：制造商/供应商应根据实际情况确保安全数据单所含信息的正确性，并适时更新。

注 3：如由于产品特性而不存在或不可得某些信息时（