按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

1. 化学品及企业标识

产品名称 : SHIBAOGONG 50WP

其他标识符 : Prochloraz-Manganese chloride 50 wt% WP

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 仅可用作杀菌剂。

限制用途 : 按照标签的建议使用。

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 苏州富美实植物保护剂有限公司

地址 : 苏州市工业园区胜浦分区界浦路 99 号

215126 中国

电话号码 : 0512-62863988

传真 : 0512-62863900

电子邮件地址 : SDS-Info@fmc.com

应急咨询电话 : 对于泄漏,火灾,溢出或紧急事故,请致电:

0086-0532 8388 9090 (国家化学事故应急响应专线)

医疗救急:

86 532 8388 9090

#### 2. 危险性概述

### 紧急情况概述

外观与性状 : 细粉

 颜色
 : 灰白色或米色

 气味
 : 头晕的,芳香的

吞咽有害。皮肤接触或吸入可能有害。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

急性毒性 (经口) : 类别 4

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

急性毒性 (吸入) : 类别 5

急性毒性 (经皮) : 类别 5

急性(短期)水生危害 : 类别 1

长期水生危害 : 类别 1

GHS 标签要素

象形图:





信号词 : 警告

危险性说明 : H302 吞咽有害。

H313 + H333 皮肤接触或吸入可能有害。

H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

防范说明 ... 预防措施:

P264 作业后彻底清洗皮肤。

P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

P273 避免释放到环境中。

事故响应:

P301 + P312 + P330 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医

生。漱口。

P304+P312 如误吸入:如感觉不适,呼叫急救中心/医生。

P312 如感觉不适,呼叫急救中心/医生。

P391 收集溢出物。

废弃处置:

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

#### 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

#### 健康危害

吞咽有害。 吸入可能有害。 皮肤接触可能有害。

### 环境危害

对水生生物毒性极大。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

#### GHS 未包括的其他危害

未见报道。

#### 3. 成分/组成信息

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

物质/混合物 : 混合物

#### 组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
Prochloraz manganese chloride	75747-77-2	>= 30 -< 60
高岭土	1332-58-7	>= 30 -< 50
催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐	68425-94-5	>= 2. 5 -< 10

#### 4. 急救措施

一般的建议 : 离开危险区域。

向到现场的医生出示此安全技术说明书。

不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 转移到新鲜空气处。

如失去知觉, 使患者复原体位并就医。

如果症状持续,请就医。

皮肤接触 : 立即脱掉所有被污染的衣服。

沾染的衣服清洗后方可重新使用。 立即用大量的水冲洗至少 15 分钟。 如果刺激发生并持续,就医。

眼睛接触 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。

取下隐形眼镜。

保护未受伤害的眼睛。 冲洗时保持眼睛睁开。 如果眼睛刺激持续,就医。

食入 : 没有医生的建议不要催吐。

保持呼吸道通畅。

不要服用牛奶和含酒精饮料。 切勿给失去知觉者喂食任何东西。

如果症状持续, 请就医。

最重要的症状和健康影响 : 吞咽有害。

皮肤接触或吸入可能有害。

对保护施救者的忠告 : 急救者应该注意自我保护,并使用推荐的防护服装

避免吸入, 摄入和与皮肤和眼睛接触。

如果存在接触的可能性,请参阅第8节有关个人防护装备段

落。

对医生的特别提示 : 对症治疗。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

50001316 最初编制日期: 2018/05/21 3.1 2024/06/17

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 干粉、CO2、喷水或普通泡沫。

不合适的灭火剂 : 大量水喷射

特别危险性 : 不要让消防水流入下水道和河道。

有害燃烧产物 : 热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。

> 氮氧化物 金属氧化物 碳氧化物 氯化合物

特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水,不可排入下水道。

按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要,佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应 : 避免粉尘生成。

急处置程序

避免吸入粉尘。

使用个人防护装备。

: 防止产品进入下水道。 环境保护措施

> 如能确保安全,可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 如果产品污染了河流、湖泊或下水道,请告知有关当局。

及所使用的处置材料

泄漏化学品的收容、清除方法 : 收集并转移到正确标示的容器中,且不要产生粉尘。

放入合适的封闭的容器中待处理。

勿将溢出物回收到原容器中再使用。 防止发生次生灾害的预防措施 :

> 对受污染的区域作出标记,并防止未经授权的人员进入。 对受污染的区域作出标记,并防止未经授权的人员进入。

关于处理问题,详见第 13 部分。

#### 7. 操作处置与储存

操作处置

防火防爆的建议 : 在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

: 避免形成可吸入颗粒。 安全处置注意事项

不要吸入蒸气/粉尘。

有关个人防护,请看第8部分。 操作现场不得进食、饮水或吸烟。 根据当地和国家的规定处理清洗水。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期:-

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

防止接触禁配物 : 避免强酸、强碱和氧化剂。

储存

安全储存条件 : 使容器保持密闭,储存在干燥通风处。

打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

电气安装/施工材料必须符合技术安全标准。

有关储存稳定性的更多信息 : 保存在干燥处。

按指导方法贮存和使用不会产生分解。

#### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记 号(CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
高岭土	1332-58-7	TWA (呼吸性 粉尘)	2 mg/m3	ACGIH

个体防护装备

呼吸系统防护 : 采用呼吸防护,除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证

明暴露水平在建议的暴露指导水平范围内。

过滤器类型 : 微粒型

眼面防护 : 装有纯水的洗眼瓶

紧密贴合的防护眼罩

皮肤和身体防护 : 粉尘透不过的保护服

在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体防护。

手防护

材料 : 戴上耐化学腐蚀的手套,例如复合膜、丁基橡胶或丁腈橡胶。

备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

防护措施 : 在开始本品作业前,安排好急救措施。

总是随身携带附有正确使用说明的急救包。确保洗眼器和安全淋浴器位于工作场所附近。

穿戴合适的防护设备。

在推荐的专业植物保护用途的情况下, 最终用户必须参考标签

和使用说明。

卫生措施 : 使用时,严禁饮食。

使用时, 严禁吸烟。

休息前及工作结束时洗手。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

9. 理化特性

物态 : 固体

形状 : 细粉

颜色 : 灰白色或米色

气味 : 头晕的, 芳香的

气味阈值 : 无数据资料

pH 值 : 7.5 (20 ° C)

浓度或浓度范围: 10 克/升

熔点/凝固点 : 无数据资料

沸点/沸程 : 不适用

闪点 : 不适用

易燃性(固体,气体) : 此产品不易燃。

自燃 : 未测定

爆炸上限 / 易燃上限 : 无数据资料

爆炸下限 / 易燃下限 : 无数据资料

蒸气压 : 无数据资料

蒸气密度 : 无数据资料

密度/相对密度 : 无数据资料

密度 : 0.51 克/cm3

堆密度 : 大约 0.27 克/cm3 松的

大约 0.35 克/cm3 振实密度

溶解性

水溶性 : 可分散的

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

其它溶剂中的溶解度 : 无数据资料

正辛醇/水分配系数 : 无数据资料

自燃温度 : 无数据资料

分解温度 : 无数据资料

黏度

动力黏度 : 无数据资料

运动黏度 : 不适用

爆炸特性 : 无爆炸性

氧化性 : 非氧化性

折射率 : 不适用

粒径 : 3.7 - 3.8 微米

#### 10. 稳定性和反应性

反应性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

稳定性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

危险反应 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。

应避免的条件 : 热、火焰和火花。

避免极端温度

禁配物 : 避免强酸、强碱和氧化剂。

危险的分解产物 : 碳氧化物

氮氧化物

氯化氢气体

#### 11. 毒理学信息

### 急性毒性

吞咽有害。

皮肤接触或吸入可能有害。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

<u>产品:</u>

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雌性): 1,500 mg/kg

方法: OECD 测试导则 401

LD50 (大鼠, 雄性): 4,600 mg/kg

方法: OECD 测试导则 401

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠, 雄性和雌性): > 2.66 mg/1

暴露时间: 4 h

测试环境: 粉尘/烟雾

评估: 此成分/混合物短期吸入后毒性较低。

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠, 雄性和雌性): > 2,000 mg/kg

方法: OECD 测试导则 402

<u>组分:</u>

Prochloraz manganese chloride:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,532 - 2,039 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 1.96 mg/1

暴露时间: 4 h

测试环境: 粉尘/烟雾

评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

备注: 可达到的最高浓度。

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg

评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

高岭土:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

方法: OECD 测试导则 401

LD50: > 2,000 mg/kg 方法: 0ECD 测试导则 420

评估: 此物质或混合物无急性口服毒性

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 36 mg/1

暴露时间: 1 h

测试环境: 粉尘/烟雾

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

LD50: > 2,000 mg/kg 方法: 0ECD 测试导则 402

评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

## 催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

#### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

种属 : 家兔

评估: 没有被分类为刺激物方法5 CECD 测试导则 404

结果 : 无皮肤刺激

组分:

Prochloraz manganese chloride:

种属: 家兔

结果 : 无皮肤刺激

高岭土:

 方法
 : OECD 测试导则 404

 结果
 : 无皮肤刺激

## 催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐:

备注 : 无数据资料

### 严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

种属 : 家兔

结果 : 无眼睛刺激

评估: 没有被分类为刺激物方法5 : OECD 测试导则 405

组分:

Prochloraz manganese chloride:

种属 : 家兔

结果 : 无眼睛刺激

高岭土:

结果 : 无眼睛刺激

方法 : OECD 测试导则 405

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

### 催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐:

结果 : 眼睛刺激

#### 呼吸或皮肤过敏

### 皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

#### 呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

产品:

评估 : 不引起皮肤过敏。 结果 : 非皮肤致敏物

### 组分:

Prochloraz manganese chloride:

结果 : 非皮肤致敏物

高岭土:

 方法
 : 0ECD 测试导则 429

 结果
 : 不引起皮肤过敏。

#### 生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

### <u>组分:</u>

Prochloraz manganese chloride:

生殖细胞致突变性-评估: 动物实验未见任何致突变影响。

高岭土:

体外基因毒性 : 测试类型: Ames 试验

方法: OECD 测试导则 471

结果: 阴性

体内基因毒性 : 备注: 无数据资料

#### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

组分:

Prochloraz manganese chloride:

致癌性-评估 : 动物实验未见任何致癌影响。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Prochloraz manganese chloride:

生殖毒性-评估 : 证据的效力不足以支持将该物质归类为具有生殖毒性的物质

高岭土:

对繁殖性的影响 : 备注: 无数据资料

对胎儿发育的影响 : 备注: 无数据资料

特异性靶器官系统毒性-一次接触

根据现有信息无需进行分类。

组分:

高岭土:

备注 : 无明显副作用报告

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

<u>组分:</u>

高岭土:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物,反复暴

露。

重复染毒毒性

组分:

高岭土:

备注 : 无数据资料

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

其他信息

产品:

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

备注 : 无数据资料

### 12. 生态学信息

### 生态毒性

#### 组分:

Prochloraz manganese chloride:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 1.5 mg/l

暴露时间: 96 h

的毒性

对水溞和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水溞)): 4.3 mg/1

暴露时间: 48 h

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (海藻): 0.1 mg/1

暴露时间: 72 h

NOEC (海藻): 0.05 mg/1

暴露时间: 96 h

M-因子 (急性水生危害) : 10

对鱼类的毒性(慢性毒性) : NOEC (鱼): 0.049 mg/1

暴露时间: 21 d

的毒性 (慢性毒性)

对水溞和其他水生无脊椎动物 : NOEC (甲壳类动物): 0.022 mg/1

暴露时间: 21 d

M-因子(长期水生危害) : 1

高岭土:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 100 mg/1

暴露时间: 96 h

方法: OECD 测试导则 203

的毒性

对水溞和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 1,000 mg/1

暴露时间: 48 h

方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Raphidocelis subcapitata (羊角月牙藻)): > 100 mg/1

暴露时间: 72 h

方法: OECD 测试导则 201

对水溞和其他水生无脊椎动物 : 备注:无数据资料

的毒性(慢性毒性)

对微生物的毒性 : 备注: 无数据资料

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 50001316 最初编制日期: 2018/05/21 2024/06/17

催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐:

对鱼类的毒性 : LC50 (斑马鱼): > 10 - 100 mg/1

暴露时间: 96 h

方法: OECD 测试导则 203 备注: 基于类似物中的数据

对水溞和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 100 mg/1

的毒性

暴露时间: 48 h

方法: OECD 测试导则 202 备注: 基于类似物中的数据

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l

暴露时间: 72 h

方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)):> 100 mg/1

暴露时间: 72 h

方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据

对水溞和其他水生无脊椎动物 : EC10 (Daphnia magna (水溞)): > 10 - 100 mg/1

暴露时间: 21 d

方法: OECD 测试导则 211 备注: 基于类似物中的数据

#### 持久性和降解性

的毒性(慢性毒性)

#### 组分:

Prochloraz manganese chloride:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。

高岭土:

生物降解性 : 备注: 生物降解测试方法并不适用于无机物质。

催化重整石油中程馏出物与甲醛的聚 合物钠盐:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。

备注: 基于类似物中的数据

### 生物蓄积潜力

### 组分:

Prochloraz manganese chloride:

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

生物蓄积 : 种属: Oncorhynchus mykiss (虹鳟)

生物富集系数(BCF): 200

高岭土:

生物蓄积 : 备注: 不太可能生物蓄积。

正辛醇/水分配系数 : 备注: 不适用

土壤中的迁移性

组分:

Prochloraz manganese chloride:

在各环境分割空间中的分布 : 备注: 在土壤中迁移性低

高岭土:

在各环境分割空间中的分布 : 备注: 在土壤中迁移性低

其他环境有害作用

产品:

其它生态信息 : 在非专业的操作或处理时,不排除会产生环境危害。

对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 本品不允许排入下水道,水道或土壤。

不要用化学物质或使用过的容器去污染水池,水道和沟渠。

送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 倒空剩余物。

按未用产品处置。

不要重复使用倒空的容器。

14. 运输信息

国际法规

陆运(UNRTDG)

联合国编号 : **UN** 3077

联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

(Prochloraz manganese chloride)

类别 : 9

次要危险性 : ENVIRONM.

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 50001316 最初编制日期: 2018/05/21 2024/06/17

包装类别 : III

标签 9 (ENVIRONM.)

对环境有害 是

空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 3077

联合国运输名称 : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(Prochloraz manganese chloride)

9 类别 : III 包装类别

标签 各种各样的

: 956 包装说明(货运飞机) 包装说明(客运飞机) 956 对环境有害 : 是

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : UN 3077

联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

(Prochloraz manganese chloride)

类别 : 9 包装类别 : III 标签 : F-A, S-F EmS 表号

海洋污染物(是/否)

#### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

### 国内法规

GB 6944/12268

联合国编号 : UN 3077

联合国运输名称 : 对环境有害的固态物质,未另作规定的

(Prochloraz manganese chloride)

类别 : 9 包装类别 : III 标签 海洋污染物(是/否) : 否

#### 特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考,纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。 运输 分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

#### 15. 法规信息

### 适用法规

### 职业病防治法

### 长江保护法

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



### SHIBAOGONG 50WP

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

产品成分在下面名录中的列名信息:

TCSI : 不符合现有名录

TSCA : 产品包含未在 TSCA 库存中列出的物质。

AIIC : 不符合现有名录

DSL : 本品含有的组分既未在加拿大 DSL 清单、也未在 NDSL 清单中。

Ethylene oxide/propylene oxide block copolymer

ENCS: 不符合现有名录

ISHL : 不符合现有名录

KECI : 不符合现有名录

PICCS: 不符合现有名录

IECSC : 不符合现有名录

NZIoC : 不符合现有名录

#### 16. 其他信息

修订日期 : 2024/06/17

日期格式 : 年/月/日

#### 缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议(ACGIH)之阈限值(TLV)

ACGIH / TWA : 8 小时,时间加权平均值

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单;ANTT - 巴西国家陆路运输机构;ASTM - 美国材料实验协会;bw - 体重;CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质;DIN - 德国标准化学会;DSL - 加拿大国内化学物质名录;ECx - 引起 x%效应的浓度;ELx - 引起 x%效应的负荷率;EmS - 应急措施;ENCS - 日本现有和新化学物质名录;ErCx - 引起 x%生长效应的浓度;ERG - 应急指南;GHS - 全球化学品统一分类和标签制度;GLP - 良好实验室规范;IARC - 国际癌症研究机构;IATA - 国际航空运输协会;IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则;IC50 - 半抑制浓度;ICAO - 国际民用航空组织;IECSC - 中国现有化学物质名录;IMDG - 国际海运危险货物;IMO - 国际海事组织;ISHL - 日本工业安全和健康法案;ISO - 国际标准化组织;KECI - 韩国现有化学物质名录;LC50 - 测试人群半数致死浓度;LD50 - 测试人群半数致死量(半数致死量);MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约;n.o.s. - 未另列明的;Nch - 智利认证;NO(A)EC - 无可见(有害)作用

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## **SHIBAOGONG 50WP**

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -

3.1 2024/06/17 50001316 最初编制日期: 2018/05/21

浓度;NO(A)EL - 无可见(有害)作用剂量;NOELR - 无可见作用负荷率;NOM - 墨西哥安全认证;NTP - 国家毒理学规划处;NZIoC - 新西兰化学物质名录;OECD - 经济合作与发展组织;OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室;PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质;PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录;(Q)SAR - (定量)结构一活性关系;REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规(EC)1907/2006号;SADT - 自加速分解温度;SDS - 安全技术说明书;TCSI - 台湾既有化学物质清册;TDG - 危险货物运输;TECI - 泰国既有化学物质清单;TSCA - 美国有毒物质控制法;UN - 联合国;UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书;vPvB - 高持久性和高生物累积性物质;WHMIS - 工作场所危险品信息系统

### 免责声明

FMC 公司认为,本文中所包含的信息和建议(包括数据和声明)截至本文之日是准确的。您可以与FMC 公司联系,以确保本文档是 FMC 公司的最新文档。对于此处提供的信息,不作对任何特定目的的适用性保证,适销性保证或任何其他明示或暗示的保证。本文提供的信息仅与特定产品的指定用途有关,不适用于与任何其他材料联合使用或在非指定用途中使用。用户负责确定产品是否适合特定目的以及是否符合用户的条件和使用方法。FMC 公司明确声明,若使用条件和使用方法超出FMC 公司的控制范围,因使用产品或依赖此类信息而获得或产生的任何结果,我公司概不承担任何责任

CN / ZH