

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

1. 化学品及企业标识

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| 产品名称      | : Phenylbutazone Formulation         |
| 制造商或供应商信息 |                                      |
| 制造商或供应商名称 | : MSD                                |
| 地址        | : 第 485 號荊拾道<br>普陀區 - 上海 - 中國 200331 |
| 电话号码      | : +1-908-740-4000                    |
| 应急咨询电话    | : 86-571-87268110                    |
| 电子邮件地址    | : EHSDATASTEWARD@msd.com             |

推荐用途和限制用途

|      |        |
|------|--------|
| 推荐用途 | : 兽用产品 |
| 限制用途 | : 不适用  |

2. 危险性概述

紧急情况概述

|               |       |
|---------------|-------|
| 外观与性状         | : 糊狀物 |
| 颜色            | : 白色  |
| 气味            | : 柑橘属 |
| 吞咽有害。造成严重眼刺激。 |       |

GHS 危险性类别

|              |         |
|--------------|---------|
| 急性毒性 (经口)    | : 类别 4  |
| 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 | : 类别 2A |

GHS 标签要素

|     |                                                                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 象形图 | :  |
| 信号词 | : 警告                                                                                  |

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 危险性说明 | : H302 吞咽有害。<br>H319 造成严重眼刺激。                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 防范说明  | : <b>预防措施:</b><br>P264 作业后彻底清洗皮肤。<br>P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。<br>P280 戴防护眼罩/戴防护面具。<br><b>事故响应:</b><br>P301 + P317 + P330 如误吞咽: 立即求医。漱口。<br>P305 + P351 + P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。<br>P337 + P317 如眼刺激持续不退: 立即求医。<br><b>废弃处置:</b><br>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。 造成严重眼刺激。

**环境危害**  
根据现有信息无需进行分类。

**附加的标记**

混合物中含有以下百分比成分的物质其水环境之危害未知: 20 %

**GHS 未包括的其他危害**  
与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。  
加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。

3. 成分/组成信息

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) |
|-------|-------------------|-----------------|
| 保泰松   | 50-33-9           | >= 20 -< 30     |
| 抗坏血酸  | 50-81-7           | >= 1 -< 10      |

4. 急救措施

## Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| 一般的建议       | : 出事故或感觉不适时, 立即就医。<br>在症状持续或有担心, 就医。                       |
| 吸入          | : 如吸入, 移至新鲜空气处。<br>如有症状, 就医。                               |
| 皮肤接触        | : 用水和肥皂洗涤。<br>如有症状, 就医。                                    |
| 眼睛接触        | : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗眼睛至少 15 分钟。<br>佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。<br>就医。 |
| 食入          | : 如吞咽, 不要引吐, 除非有医生指导。<br>就医。<br>用水彻底漱口。<br>切勿给失去知觉者喂食任何东西。 |
| 最重要的症状和健康影响 | : 与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。<br>吞咽有害。<br>造成严重眼刺激。                 |
| 对保护施救者的忠告   | : 急救负责人应注意个人防护, 在可能存在暴露的情况下应使用推荐的个人防护装备(参见第 8 节)。          |
| 对医生的特别提示    | : 对症辅助治疗。                                                  |

### 5. 消防措施

|             |                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 灭火方法及灭火剂    | : 水喷雾<br>抗溶泡沫<br>二氧化碳(CO2)<br>干粉                                      |
| 不合适的灭火剂     | : 未见报道。                                                               |
| 特别危险性       | : 接触燃烧产物可能会对健康有害。                                                     |
| 有害燃烧产物      | : 碳氧化物<br>氮氧化物                                                        |
| 特殊灭火方法      | : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。<br>喷水冷却未打开的容器。<br>在安全的情况下, 移出未损坏的容器。<br>撤离现场。 |
| 消防人员的特殊保护装备 | : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。<br>使用个人防护装备。                                      |

### 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应 : 使用个人防护装备。

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|                        |                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 急处置程序                  | 遵循安全处置建议 (参见第 7 节) 和个人防护装备建议 (参见第 8 节)。                                                                                                                                                                      |
| 环境保护措施                 | : 避免释放到环境中。<br>如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。<br>保留并处置受污染的洗涤水。<br>如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。                                                                                                                         |
| 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 | : 清扫或真空吸除溢出物并收集在适当的容器中待处理。<br>防止粉尘在空气中散布 (如: 用压缩空气清洁粉尘积聚的表面)。<br>防止粉尘在表面沉积, 因其释放到大气中并达到一定浓度时会形成爆炸性混合物。<br>地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。<br>本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。 |

7. 操作处置与储存

|          |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 操作处置     |                                                                                                                                                                                                                  |
| 技术措施     | : 静电可积聚并点燃悬浮的粉尘从而造成爆炸。<br>提供充分的预防措施: 如电器接地和屏蔽, 或惰性环境。                                                                                                                                                            |
| 局部或全面通风  | : 只能在足够通风的条件下使用。                                                                                                                                                                                                 |
| 安全处置注意事项 | : 不要吸入粉尘。<br>不要吞咽。<br>不要接触眼睛。<br>避免与皮肤长期或反复接触。<br>作业后彻底清洗皮肤。<br>基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做法进行处理<br>将粉尘的产生和积聚降到最低程度。<br>不用时保持容器密闭。<br>远离热源和火源。<br>采取预防措施防止静电释放。<br>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。<br>小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。 |
| 防止接触禁配物  | : 氧化剂                                                                                                                                                                                                            |
| 储存       |                                                                                                                                                                                                                  |
| 安全储存条件   | : 存放在有适当标识的容器内。<br>按国家特定法规要求贮存。                                                                                                                                                                                  |
| 禁配物      | : 请勿与下列产品类型共同储存:                                                                                                                                                                                                 |

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

强氧化剂

包装材料 : 不适合的材料: 未见报道。

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  |
|------|-------------------|--------------|--------------------|-----|
| 保泰松  | 50-33-9           | TWA          | 30 µg/m3 (OEB 3)   | 内部的 |
|      |                   | 擦拭限值         | 300 µg/100 cm²     | 内部的 |
| 抗坏血酸 | 50-81-7           | TWA          | 5000 µg/m3 (OEB 1) | 内部的 |

工程控制 : 确保足够的通风，特别在封闭区域内。  
尽可能降低工作场所的接触浓度。  
采取措施防止粉尘爆炸。  
确保粉尘处理系统（如排气管道、尘埃收集器、容器和加工设备）均被设计可以防止尘埃逃逸到生产区（即不会从设备中泄漏）。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 如果没有足够的局部排气通风，或者暴露评估显示暴露量超过推荐指南的规定值，则使用呼吸保护。

过滤器类型 : 微粒型

眼面防护 : 穿戴下列个人防护装备：  
安全护目镜

皮肤和身体防护 : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估，选择适当的防护服。  
必须使用防渗的防护服（手套、围裙、靴子等）以避免皮肤接触。

手防护

材料 : 防护手套

备注 : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所，选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。此产品的穿透时间尚未确定，勤换手套。对于特殊用途，我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。

卫生措施 : 如果在典型使用过程中可能接触化学品，请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。  
使用时，严禁饮食及吸烟。  
污染的衣服清洗后才可重新使用。

9. 理化特性

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| 外观与性状       | : 糊状物                           |
| 颜色          | : 白色                            |
| 气味          | : 柑橘属                           |
| 气味阈值        | : 无数据资料                         |
| pH 值        | : 无数据资料                         |
| 熔点/凝固点      | : 无数据资料                         |
| 初沸点和沸程      | : 无数据资料                         |
| 闪点          | : 不适用                           |
| 蒸发速率        | : 无数据资料                         |
| 易燃性(固体, 气体) | : 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。 |
| 易燃性(液体)     | : 无数据资料                         |
| 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          | : 无数据资料                         |
| 溶解性         |                                 |
| 水溶性         | : 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          |                                 |
| 运动黏度        | : 无数据资料                         |
| 爆炸特性        | : 无爆炸性                          |

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|      |                    |
|------|--------------------|
| 氧化性  | : 此物质或混合物不被分类为氧化剂。 |
| 分子量  | : 无数据资料            |
| 粒子特性 |                    |
| 粒径   | : 无数据资料            |

10. 稳定性和反应性

|         |                                                |
|---------|------------------------------------------------|
| 反应性     | : 未被分类为反应性危害。                                  |
| 稳定性     | : 正常条件下稳定。                                     |
| 危险反应    | : 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。<br>可与强氧化剂发生反应。 |
| 应避免的条件  | : 热、火焰和火花。<br>避免粉尘生成。                          |
| 禁配物     | : 氧化剂                                          |
| 危险的分解产物 | : 没有危险的分解产物。                                   |

11. 毒理学信息

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 接触途径 | : 吸入<br>皮肤接触<br>食入<br>眼睛接触 |
|------|----------------------------|

急性毒性

吞咽有害。

产品:

|        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| 急性经口毒性 | : 急性毒性估计值: 1, 225 mg/kg<br>方法: 计算方法 |
|--------|-------------------------------------|

组分:

保泰松:

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| 急性经口毒性 | : LD50 (大鼠): 245 mg/kg<br>LD50 (小鼠): 238 mg/kg<br>LD50 (犬): 332 mg/kg |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|

## Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

---

### 抗坏血酸:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 11,900 mg/kg

### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

### 组分:

### 抗坏血酸:

种属 : 家兔  
方法 : OECD 测试导则 404  
结果 : 无皮肤刺激

### 严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼刺激。

### 组分:

### 保泰松:

种属 : 家兔  
结果 : 刺激眼睛, 21 天内恢复

### 抗坏血酸:

种属 : 家兔  
结果 : 无眼睛刺激  
方法 : OECD 测试导则 405

### 呼吸道或皮肤致敏

### 皮肤致敏

根据现有信息无需进行分类。

### 呼吸道致敏

根据现有信息无需进行分类。

### 组分:

### 抗坏血酸:

测试类型 : 毛雷尔优化试验  
接触途径 : 皮肤接触  
种属 : 豚鼠  
结果 : 阴性

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

生殖细胞致突变性  
根据现有信息无需进行分类。

组分:

保泰松:

|               |                                                                                                                                                                                          |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 体外基因毒性        | : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 体外染色体畸变试验<br>结果: 阳性<br><br>测试类型: 体外哺乳动物细胞姊妹染色单体交换试验<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 染色体畸变<br>结果: 阴性                                                |
| 体内基因毒性        | : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)<br>种属: 小鼠<br>染毒途径: 食入<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 啮齿类动物显性致死试验 (生殖细胞) (体内)<br>种属: 小鼠<br>染毒途径: 腹腔内注射<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 微核试验<br>种属: 小鼠<br>染毒途径: 食入<br>结果: 阳性 |
| 生殖细胞致突变性 - 评估 | : 依证据权重不足以归类为生殖细胞致突变性物质。                                                                                                                                                                 |

抗坏血酸:

|        |                                                                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 体外基因毒性 | : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验<br>结果: 阴性<br><br>测试类型: 体外染色体畸变试验<br>结果: 阴性 |
| 体内基因毒性 | : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)                                                                           |

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

种属: 小鼠  
染毒途径: 食入  
结果: 阴性

**致癌性**  
根据现有信息无需进行分类。

组分:

**保泰松:**

种属 : 大鼠  
染毒途径 : 食入  
暴露时间 : 103 周  
结果 : 阳性

种属 : 小鼠  
染毒途径 : 食入  
暴露时间 : 103 周  
结果 : 阳性

致癌性 - 评估 : 证据的效力不足以支持将该物质归类为致癌物质

**抗坏血酸:**

种属 : 小鼠  
染毒途径 : 食入  
暴露时间 : 2 年  
结果 : 阴性

**生殖毒性**  
根据现有信息无需进行分类。

组分:

**保泰松:**

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育  
种属: 大鼠  
染毒途径: 食入  
胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: 42 mg/kg 体重  
结果: 阴性  
  
测试类型: 胚胎-胎儿发育  
种属: 家兔  
染毒途径: 食入  
结果: 阴性

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | 测试类型: 胚胎-胎儿发育                |
|  | 种属: 家兔                       |
|  | 染毒途径: 食入                     |
|  | 胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: 60 mg/kg 体重 |
|  | 结果: 阴性                       |

抗坏血酸:

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 对胎儿发育的影响 | : 测试类型: 胚胎-胎儿发育 |
|          | 种属: 大鼠          |
|          | 染毒途径: 食入        |
|          | 结果: 阴性          |

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。

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。

重复染毒毒性

组分:

保泰松:

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 种属    | : 大鼠            |
| NOAEL | : 50 mg/kg      |
| LOAEL | : 100 mg/kg     |
| 染毒途径  | : 食入            |
| 暴露时间  | : 13 周          |
| 靶器官   | : 肾             |
| 备注    | : 测试过程中观察到的明显毒性 |

|       |             |
|-------|-------------|
| 种属    | : 小鼠        |
| NOAEL | : 150 mg/kg |
| 染毒途径  | : 食入        |
| 暴露时间  | : 13 周      |

抗坏血酸:

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 种属    | : 大鼠, 雄性          |
| NOAEL | : >= 8, 100 mg/kg |
| 染毒途径  | : 食入              |
| 暴露时间  | : 13 周            |

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

## Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

### 12. 生态学信息

#### 生态毒性

##### 组分:

##### 保泰松:

##### 生态毒理评估

急性水生危害 : 不能排除毒副作用

长期水生危害 : 不能排除毒副作用

##### 抗坏血酸:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 1,020 mg/l  
暴露时间: 96 小时  
方法: OECD 测试导则 203

对微生物的毒性 : EC50: 140 mg/l  
暴露时间: 16 小时  
方法: 德国工业标准 (DIN) 38 412 Part 8

#### 持久性和降解性

##### 组分:

##### 抗坏血酸:

生物降解性 : 结果: 易生物降解。  
生物降解性: 97 %  
暴露时间: 5 天  
方法: 经济合作和发展组织的试验指导书 302

#### 生物蓄积潜力

##### 组分:

##### 保泰松:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.16

##### 抗坏血酸:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: -1.85

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

- |       |   |                                               |
|-------|---|-----------------------------------------------|
| 废弃化学品 | : | 不要将废水排入下水道。<br>按当地法规处理。                       |
| 污染包装物 | : | 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。<br>如无另外要求：按未使用产品处理。 |

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

- |         |   |     |
|---------|---|-----|
| 联合国编号   | : | 不适用 |
| 联合国运输名称 | : | 不适用 |
| 类别      | : | 不适用 |
| 次要危险性   | : | 不适用 |
| 包装类别    | : | 不适用 |
| 标签      | : | 不适用 |
| 对环境有害   | : | 否   |

空运 (IATA-DGR)

- |             |   |     |
|-------------|---|-----|
| UN/ID 编号    | : | 不适用 |
| 联合国运输名称     | : | 不适用 |
| 类别          | : | 不适用 |
| 次要危险性       | : | 不适用 |
| 包装类别        | : | 不适用 |
| 标签          | : | 不适用 |
| 包装说明 (货运飞机) | : | 不适用 |
| 包装说明 (客运飞机) | : | 不适用 |

海运 (IMDG-Code)

- |             |   |     |
|-------------|---|-----|
| 联合国编号       | : | 不适用 |
| 联合国运输名称     | : | 不适用 |
| 类别          | : | 不适用 |
| 次要危险性       | : | 不适用 |
| 包装类别        | : | 不适用 |
| 标签          | : | 不适用 |
| EmS 表号      | : | 不适用 |
| 海洋污染物 (是/否) | : | 否   |

Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

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       | : 不适用 |
| 联合国运输名称     | : 不适用 |
| 类别          | : 不适用 |
| 次要危险性       | : 不适用 |
| 包装类别        | : 不适用 |
| 标签          | : 不适用 |
| 海洋污染物 (是/否) | : 否   |

特殊防范措施

不适用

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 此产品未列入目录，但符合危险化学品的定义和确定原则。

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218) : 未列入

重点监管的危险化学品名录 : 未列入

特别管控危险化学品目录 : 未列入

易制爆危险化学品名录 : 未列入

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录 : 未列入

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 : 未列入

易制毒化学品管理条例

易制毒化学品的分类和品种目录 : 未列入

长江保护法

## Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

### 消耗臭氧层物质管理条例

进出口受控消耗臭氧层物质名录 : 未列入

受控消耗臭氧层物质清单 : 未列入

### 环境保护法

优先控制化学品名录 : 未列入

重点管控新污染物清单 : 未列入

### 产品成分在下面名录中的列名信息:

AICS : 未测定

DSL : 未测定

IECSC : 未测定

## 16. 其他信息

修订日期 : 2025/04/14

### 其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

文件左侧双垂直线: 表示对前一版本内容进行了修订。

日期格式 : 年/月/日

### 缩略语和首字母缩写

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; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 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; ErC<sub>x</sub> - 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; IC<sub>50</sub> - 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 - 日本工业安全与健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 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;

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## Phenylbutazone Formulation

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: 2024/09/28 |
| 6.0 | 2025/04/14 | 666670-00024 | 最初编制日期: 2016/05/12 |

---

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-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

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH