

# 化学品安全技术说明书



发行日期/修订日期

14 十月 2015

版本 1.03

## 第一部分 物质或化合物和供应商的标识

产品代码 : 00352604

产品名称 : 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色

שם המוצר :

PITT-CHAR XP2 BASE OFFWHITE

产品类型 : 液体。

### 物质或混合物相关的确定的用途和使用防止建议

#### 已辨识的用途

涂层。 油漆。 涂料有关物质。

#### 建议不要使用于

不适用。

原因

### 供应商的详细情况

: 庞贝捷涂料（昆山）有限公司  
中国江苏省昆山市陆家镇金阳路53号  
邮编：215331  
电话：86 512 57678859 传真：86 512 57678857

紧急电话号码（带值班时间） : 86 532 83889090

## 第2部分 危险性概述

物质或混合物的分类 : 急性毒性（口服）- 类别 5  
皮肤腐蚀/刺激 - 类别 2  
严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2A  
皮肤致敏物 - 类别 1  
生殖毒性（未出生儿童）- 类别 2  
危害水生环境-急性危险 - 类别 2  
危害水生环境-长期危险 - 类别 2

### 化学品分类和标记全球协调体系(GHS)标签要素

#### 危险象形标记



#### 警示词

: 警告

#### 危险性说明

: 吞咽可能有害。  
造成严重眼刺激。  
造成皮肤刺激。  
可能造成皮肤过敏反应。  
怀疑对未出生儿童造成伤害。  
对水生生物有毒并具有长期持续影响。

#### 防范说明

|      |                    |      |            |    |      |
|------|--------------------|------|------------|----|------|
| 产品代码 | 00352604           | 发行日期 | 14 十月 2015 | 版本 | 1.03 |
| 产品名称 | 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色 |      |            |    |      |

## 第2部分 危险性概述

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>预防措施</b>       | : 在使用前获取特别指示。 在明白所有安全防范措施之前请勿搬动。 戴防护手套。 戴防护眼镜、防护面罩。 穿防护服。 避免释放到环境中。 避免吸入蒸气。 操作后彻底清洗手部。 受污染的工作服不得带出工作场地。   |
| <b>事故响应</b>       | : 收集溢出物。 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。 如皮肤沾染: 用大量肥皂和水清洗。 脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。 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。 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。 |
| <b>贮存</b>         | : 存放处须加锁。   |
| <b>废弃处置</b>       | : 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章。  |
| <b>不导致分类的其他危险</b> | : 没有已知信息。   |

## 第3部分 成分 / 组成信息

物质/制剂 : 混合物

### 美国化学文摘社(CAS)编号/其它标识号

CAS号码 : 不适用。

EC 号 : 混合

| 组分名称   | %          | CAS号码      |
|--|------------|------------|
| 硼酸锌  | 20 - <25   | 12767-90-7 |
| Epoxy Resin  | 20 - <25   | SUB106346  |
| Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)- | 15 - <20   | 12046-04-7 |
| 三(1-氯化异丙基)磷酸酯  | 10 - <12.5 | 13674-84-5 |
| 4,4'-(1-甲基亚乙基)双苯酚与(氯甲基)环氧乙烷的聚合物  | 7 - <10    | 25068-38-6 |
| 多磷酸铵   | 3 - <5     | 68333-79-9 |
| 三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯  | 0.2 - <0.5 | 13674-87-8 |

没有出现就供应商当前所知可应用的浓度, 被分类为对健康或环境有害及因此需要在本节报告的添加剂。

职业暴露限制, 如果有的话, 列在第 8 节中。

SUB代码代表没有披露CAS编号的物质

## 第4部分 急救措施

### 注明必要的措施

|             |  |
|-------------|--|
| <b>眼睛接触</b> | : 检查和取出任何隐形眼镜。撑开眼睑, 立即用大量流动水洗眼至少 10 分钟。立即就医治疗。             |
| <b>吸入</b>   | : 移至空气新鲜处。让患者保持温暖并休息。如没有呼吸, 呼吸不规则或呼吸停止, 由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。 |
| <b>皮肤接触</b> | : 脱去受污染的衣服和鞋子。用肥皂与水彻底清洗皮肤, 或使用认可的皮肤清洁剂清洗。严禁使用溶剂或稀释剂。       |
| <b>食入</b>   | : 如食入, 立即就医并出示容器或标签。让患者保持温暖并休息。不得诱导呕吐。                     |

### 最重要的急性和延迟症状/效应

## 第4部分 急救措施

### 潜在的急性健康影响

- 眼睛接触 : 造成严重眼刺激。
- 吸入 : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 皮肤接触 : 造成皮肤刺激。 可能造成皮肤过敏反应。
- 食入 : 吞咽可能有害。

### 过度接触征兆/症状

- 眼睛接触 : 不利症状可能包括如下情况:  
疼痛或刺激  
流泪  
充血发红
- 吸入 : 不利症状可能包括如下情况:  
胎儿体重减少  
增加胎儿死亡  
骨骼畸形
- 皮肤接触 : 不利症状可能包括如下情况:  
刺激  
充血发红  
胎儿体重减少  
增加胎儿死亡  
骨骼畸形
- 食入 : 不利症状可能包括如下情况:  
胎儿体重减少  
增加胎儿死亡  
骨骼畸形

### 必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

- 医生注意事项 : 在火灾时吸入分解产品后, 症状可能延迟才出现。 受到暴露的患者须医疗观察 48 小时。
- 特殊处理 : 无特殊处理。
- 急救人员防护 : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时, 不可采取行动。 如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助, 可能会对救助者造成危险。 脱下被污染的衣物前请用水彻底冲洗, 或者戴手套。

请参阅“毒理学资料”(第 11 部分)

## 第5部分 消防措施

### 灭火介质

- 适当的灭火介质 : 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
- 不适当的灭火介质 : 没有已知信息。

### 化学品产生的具体危险

- : 在燃烧或加热情况下, 会发生压力增加与容器爆裂。 本物质对水生物有毒并具有长期持久影响。 必须收集被本产品污染了的消防水, 且禁止将其排放到任何水道(下水道或排水沟)。

### 有害的热分解产物

- : 分解产物可能包括如下物质:  
二氧化碳  
一氧化碳  
氮氧化物  
磷氧化物  
卤化物  
金属氧化物

|      |                    |      |            |    |      |
|------|--------------------|------|------------|----|------|
| 产品代码 | 00352604           | 发行日期 | 14 十月 2015 | 版本 | 1.03 |
| 产品名称 | 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色 |      |            |    |      |

## 第5部分 消防措施

- 消防人员的特殊防护设备和防范措施** : 如有火灾, 撤离所有人员离开灾区及邻近处, 以迅速隔离现场。如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时, 不可采取行动。
- 消防人员特殊防护设备** : 消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置 (SCBA)。

## 第6部分 泄漏应急处理

### 人身防范、保护设备和应急程序

- 对于非紧急反应人员** : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时, 不可采取行动。 疏散周围区域。防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。避免吸入蒸气或烟雾。 提供足够的通风。 通风不充足时应戴合适的呼吸器。穿戴合适的个人防护装备。
- 对于紧急反应人员** : 如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物, 请参考第8部分关于合适的和不合适的物料的信息。 参见“非紧急反应人员”部分的信息。
- 环境防范措施** : 避免溢出物扩散和流走, 避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。如产品已经导致环境污染 (下水道, 水道, 土壤或空气), 请通知有关当局。水污染物质。 如大量释放可危害环境。 收集溢出物。

### 抑制和清洁的方法和材料

- 少量泄漏** : 若无危险, 阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 如果溶于水, 用水稀释并抹除。相应的, 如果不溶于水, 用一种惰性的干燥物料吸收并置于合适的废弃处置容器中。经由特许的废弃品处理合同商处置。
- 大量泄漏** : 若无危险, 阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 从上风向接近泄漏物。防止进入下水道、水道、地下室或密闭区域。将溅出物冲洗至废水处理厂或者依照下述方法处理。 用不燃吸收剂如沙、土、蛭石、硅藻土来控制收集泄漏物, 并装在容器内, 以根据当地的法规要求处理 (参阅第 13 部分)。 经由特许的废弃品处理合同商处置。被污染的吸附物质可呈现与溢出产品同样的危险。 注: 有关应急联系信息, 请参阅第 1 部分; 有关废弃物处理, 请参阅第 13 部分。

## 第7部分 操作处置与储存

- 安全搬运的防范措施** : 穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。 应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。 工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。 进入饮食区域前, 脱去污染的衣物和防护装备。患有皮肤过敏史的个体不应受雇于任何与本产品有关的作业。 怀孕期间避免暴露。避免接触进入眼睛、皮肤或衣物。 禁止食入。 避免吸入蒸气或烟雾。如果正常使用时物质可能导致呼吸危险, 仅在在有足够通风或佩戴适当呼吸器的情况下使用。保持在原装容器或已批准的由相容的材料制成的代替品中, 不使用时容器保持密闭。空容器中保留有产品残余物且可能非常危险。 请勿重复使用容器。
- 安全存储的条件, 包括任何不相容性** : 储存温度: 0 至 35°C (32 至 95°F (华氏度))。 按照当地法规要求来储存。储存于原装容器中, 防止直接光照, 置于干燥、凉爽和通风良好的区域, 远离禁忌物 (见第10部分)、食品和饮料。 存放处须加锁。 使用容器前, 保持容器关紧与密封。 已开封的容器必须小心地再封好, 并保持直立以防止漏出。请勿储存在未加标签的容器中。 采用合适的收容方式以防止污染环境。

## 第8部分 接触控制和个体防护

### 控制参数

#### 职业接触限值

| 组分名称  | 接触限值   |
|---|--|
| 硼酸锌<br><br>Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)- | ACGIH TLV (美国, 1/2013)。<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> , (尘埃和雾) 形成:<br>TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> , (尘埃和雾) 形成:<br>可呼吸性部分<br>ACGIH TLV (美国)。<br><br>TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 形成: 可呼吸性粉尘<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> 形成: inhalable dust |

- 推荐的监测程序** : 如产品含有具有接触限值的组份, 应监测个人, 工作场所的大气或生物环境以测定通风或其它控制措施的有效性和/或运用呼吸保护装备的必要性。 监测标准应作出适当的参考。 有害物质的测定方法参考国家指导性文件也将是必需的。
- 适当的工程控制** : 如果使用过程中会产生粉尘、烟雾、气体、蒸气或雾气, 请采用工艺隔离设备, 局部通风系统或其它工程控制以确保工人工作环境的空气传播污染物含量低于建议的或法定的限值。
- 环境接触控制** : 应检测由通风或工作过程装备的排放物以保证它们满足环境保护法规的要求。 在某些情况下, 为了将排放物减至能接受的含量, 有必要改装烟雾洗涤器, 过滤器或过程装备。
- 个人防护措施**
- 卫生措施** : 接触化学物质后, 在饭前、吸烟前、入厕前和工作结束后要彻底清洗手、前臂和脸。 采用适当的技术移除可能已遭污染的衣物。 受沾染的工作服不得带出工作场地。 污染的衣物重新使用前需清洗。 确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。
- 眼睛防护** : 防化学品飞溅护目镜。
- 身体防护** : 若风险评估结果表明是必要的, 在接触化学产品时, 请始终配带符合标准的抗化学腐蚀, 不渗透的手套。 考虑手套制造商指定的参数, 在使用过程中检查手套是否仍然保持其防护性能。 应该指出, 任何手套材料的突破时间可能会针对不同的手套制造商而不同。 一旦混合物含有几种物质时, 手套的防护时间无法准确估计。
- 手套** : 丁基橡胶
- 身体防护** : 个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据, 并且须得到专业人员的核准。
- 其他皮肤防护** : 合适的鞋类和任何其他皮肤防护措施的选择应基于正在执行的任务和所涉及的风险, 并在操作处置该产品之前得到专家的许可。
- 呼吸系统防护** : 选择呼吸器必须根据已知或预期的暴露级别、产品的危险以及所选呼吸器的安全工作极限。 工作人员如暴露于浓度大于暴露限制时, 应穿戴核准并适用的呼吸器。 若风险评估结果表明是必要的, 请使用符合标准的合适的带有空气净化装置或空气供给装置的呼吸器具。

|      |                    |      |            |    |      |
|------|--------------------|------|------------|----|------|
| 产品代码 | 00352604           | 发行日期 | 14 十月 2015 | 版本 | 1.03 |
| 产品名称 | 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色 |      |            |    |      |

## 第9部分 理化特性

### 外观

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| 物理状态          | : 液体。                     |
| 颜色            | : 白色。                     |
| 气味            | : 芳烃。 [坚固]                |
| 沸点            | : >37.78°C (>100°F (华氏度)) |
| 闪点            | : 闭杯: 不适用。                |
| 材料支持燃烧。       | : 是的。                     |
| 爆炸 (燃烧) 上限和下限 | : 上限: 1%                  |

|      |                  |
|------|------------------|
| 相对密度 | : 1.48           |
| 溶解性  | : 在下列物质中不溶: 冷水。  |
| 粘度   | : Not Applicable |

## 第10部分 稳定性和反应性

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| 活动性      | : 无本品或其成分反应性相关的试验数据。                 |
| 化学稳定性    | : 本产品稳定。                             |
| 危险反应的可能性 | : 在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。             |
| 应避免的条件   | : 暴露于高温可产生有害分解产物。                    |
| 不相容的物质   | : 远离下列物品以防止发生强放热反应: 氧化剂, 强碱, 强酸类。    |
| 危险的分解产物  | : 分解产物可能包括如下物质: 一氧化碳, 二氧化碳, 烟雾, 氧化氮。 |

## 第11部分 毒理学信息

### 毒理效应信息

#### 急性毒性

| 产品/成份名称  | 结果         | 种类 | 剂量                      | 暴露   |
|--|------------|----|-------------------------|------|
| 硼酸锌  | LD50 皮肤    | 兔子 | >10000 mg/kg (毫克/千克)    | -    |
|  | LD50 口服    | 大鼠 | >10000 mg/kg (毫克/千克)    | -    |
| Borate(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammonium tetrahydrogen, dihydrate, (T-4)- | LD50 皮肤    | 兔子 | >2000 mg/kg (毫克/千克)     | -    |
|  | LD50 口服    | 大鼠 | 4200 mg/kg (毫克/千克)      | -    |
| 三(1-氯化异丙基)磷酸酯  | LC50 吸入 蒸气 | 大鼠 | >4600 mg/m <sup>3</sup> | 4 小时 |
|  | LD50 皮肤    | 兔子 | >5 g/kg                 | -    |
|  | LD50 口服    | 大鼠 | 1500 mg/kg (毫克/千克)      | -    |

## 第11部分 毒理学信息

|   |         |    |                      |   |
|---|---------|----|----------------------|---|
| 4,4'-(1-甲基亚乙基)<br>双苯酚与(氯甲基)<br>环氧乙烷的聚合物 | LD50 皮肤 | 兔子 | >2 g/kg              | - |
| 多磷酸铵<br>三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯                 | LD50 口服 | 大鼠 | >2 g/kg              | - |
|   | LD50 口服 | 大鼠 | 4.74 g/kg            | - |
|   | LD50 皮肤 | 兔子 | >23700 mg/kg (毫克/千克) | - |
|   | LD50 口服 | 大鼠 | 1850 mg/kg (毫克/千克)   | - |

### 刺激或腐蚀

无资料。

### 敏化作用

无资料。

### 致突变性

无资料。

### 致癌性

无资料。

### 生殖毒性

无资料。

### 致畸性

无资料。

### 特异性靶器官系统毒性 一次性接触

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。

有关可能的接触途径的信息 : 无资料。

### 潜在的急性健康影响

- 眼睛接触 : 造成严重眼刺激。
- 吸入 : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 皮肤接触 : 造成皮肤刺激。 可能造成皮肤过敏反应。
- 食入 : 吞咽可能有害。

### 与物理、化学和毒理特性有关的症状

- 眼睛接触 : 不利症状可能包括如下情况:  
疼痛或刺激  
流泪  
充血发红



## 第11部分 毒理学信息

- 吸入** : 不利症状可能包括如下情况:  
 胎儿体重减少  
 增加胎儿死亡  
 骨骼畸形
- 皮肤接触** : 不利症状可能包括如下情况:  
 刺激  
 充血发红  
 胎儿体重减少  
 增加胎儿死亡  
 骨骼畸形
- 食入** : 不利症状可能包括如下情况:  
 胎儿体重减少  
 增加胎儿死亡  
 骨骼畸形

### 延迟和即时影响, 以及短期和长期接触引起的慢性影响

#### 短期暴露

- 潜在的即时效应 : 无资料。  
 潜在的延迟效应 : 无资料。

#### 长期暴露

- 潜在的即时效应 : 无资料。  
 潜在的延迟效应 : 无资料。

#### 潜在的慢性健康影响

- 一般 : 一旦敏化, 暴露于非常低的水平也可能产生严重的过敏反应。  
 致癌性 : 没有明显的已知作用或严重危险。  
 致突变性 : 没有明显的已知作用或严重危险。  
 致畸性 : 怀疑对未出生儿童造成伤害。  
 发育影响 : 没有明显的已知作用或严重危险。  
 生育能力影响 : 没有明显的已知作用或严重危险。

### 毒性的度量值

#### 急性毒性估计值

| 接触途径   | 急性毒性当量(ATE value)    |
|--------|----------------------|
| 口服     | 4584.6 mg/kg (毫克/千克) |
| 皮肤     | 6481.3 mg/kg (毫克/千克) |
| 吸入(蒸气) | 21.01 mg/l (毫克/升)    |

#### 其他信息

混合物本身没有任何数据。本混合物是按照危险令 1272/2008/EC的传统方法来评估的, 并相应的被分类为毒性危险类。详细资料请参阅第 2 部分与第 3 部分。

暴露于浓度超过职业接触限值规定的组分溶剂气雾会产生不利的健康影响, 如使粘膜与呼吸系统发炎及不利于肾、肝与中枢神经系统。症状与迹象包括头痛、晕眩、疲乏、肌肉无力、瞌睡, 在极端情况下会丧失知觉。

溶剂经由皮肤吸收会导致一些上述的结果。反复或长期接触这种混合物可能会造成皮肤脱脂, 导致非过敏性接触性皮炎和经皮肤吸收。

如溅洒到眼睛, 液体会导致发炎及可恢复的伤害。

摄入可能会导致恶心、腹泻和呕吐。

这些考虑了通过经口、吸入和皮肤接触以及眼睛接触等途径发生的短期和长期接触所导致的延迟的和即时的效应,



|      |                    |      |            |    |      |
|------|--------------------|------|------------|----|------|
| 产品代码 | 00352604           | 发行日期 | 14 十月 2015 | 版本 | 1.03 |
| 产品名称 | 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色 |      |            |    |      |

## 第11部分 毒理学信息

包括组分的慢性效应。

基于环氧组分的特性并考虑类似混合物的毒理学数据，这种混合物可能是一种皮肤敏化物和刺激物。它含有可刺激眼睛、粘膜与皮肤的低分子环氧基树脂成分。重复接触皮肤会导致皮肤刺激或过敏，可能与其它环氧基树脂起交叉过敏。应避免皮肤接触混合物以及暴露于喷雾、雾和蒸气。

含有 Epoxy Resin, 4,4'-(1-甲基亚乙基)双苯酚与(氯甲基)环氧乙烷的聚合物, N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)。会产生过敏反应。

## 第12部分 生态学信息

### 毒性

| 产品/成份名称 | 结果                      | 种类                         | 暴露    |
|---------|-------------------------|----------------------------|-------|
| 硼酸锌     | 剧烈 EC50 76 mg/l (毫克/升)  | 水蚤 - <i>Daphnia magna</i>  | 48 小时 |
|         | 剧烈 LC50 2.4 mg/l (毫克/升) | 鱼 - <i>Salmo gairdneri</i> | 96 小时 |

### 持久性和降解性

无资料。

### 潜在的生物累积性

| 产品/成份名称         | LogP <sub>ow</sub> | 生物富集系数 | 潜在的 |
|-----------------|--------------------|--------|-----|
| 硼酸锌             | -                  | 60960  | 高   |
| 三(1-氯化异丙基)磷酸酯   | 2.59               | 7.94   | 低   |
| 三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯 | 3.65               | 12.02  | 低   |

### 土壤中的迁移性

土壤/水分配系数 (K<sub>oc</sub>) : 无资料。

其他不利效应 : 没有明显的已知作用或严重危险。

## 第13部分 废弃处置

**处置方法** : 应尽可能避免或减少废物的产生。产品、溶液和其副产品的处置应符合环境保护、废弃物处理法规和当地相关法规的要求。经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。废物不应未经处置就排入下水道，除非完全符合所有管辖权内主管机构的要求。包装废弃物应回收。仅在回收利用不可行时，才考虑焚烧或填埋。采用安全的方法处理本品及其容器。操作处置没有清洁或冲洗的空容器时，应小心处理。空的容器或内衬可能保留一些产品的残余物。避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。

## 14. 运输信息

## 14. 运输信息

|                  | 中国    | UN    | IMDG            | IATA            |
|------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|
| 联合国危险货物编号 (UN 号) | 不受管制。 | 不受管制。 | Not regulated.  | Not regulated.  |
| 联合国运输名称          | -     | -     | -               | -               |
| 联合国危险性分类         | -     | -     | -               | -               |
| 包装组              | -     | -     | -               | -               |
| 海洋污染物            | 无。    | 无。    | No.             | No.             |
| 海洋污染物质           | 不适用。  | 不适用。  | Not applicable. | Not applicable. |

### 其他信息

- CN : 没有。  
 UN : 没有。  
 IMDG : 没有。  
 IATA : 如果其他运输法规有规定，环境危害物质的标记可能会出现。

**用户特别注意事项** : 在用户场地内运输时：运输时始终采用密封的容器并保持直立固定。应确定运输人员明白在发生事故或发生泄漏时应采取的措施。

## 第15部分 法规信息

**法规信息** : 危险化学品安全管理条例  
 中华人民共和国安全生产法  
 中华人民共和国职业病防治法  
 中华人民共和国环境保护法  
 中华人民共和国消防法  
 工作场所有害因素职业接触限值 化学有害因素 (GBZ2.1-2007)  
 化学品分类和危险性公示通则 (GB13690-2009)  
 化学品安全技术说明书内容和项目顺序 (GB/T16483-2008)  
 化学品安全标签编写规定 (GB15258-2009)  
 化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 (GB20576-2006, GB20599-2006, GB20601-2006, GB20602-2006)  
 其他的国家或国际的相关法规

- 中国现有化学物质名录 (IECSC) : 所有组分都列出或被豁免。  
 澳大利亚化学品目录 (AICS) : 所有组分都列出或被豁免。  
 加拿大目录 (DSL) : 所有组分都列出或被豁免。  
 欧洲目录 (REACH) : 请联系你的供货商以了解本物质的目录状态信息。  
 日本目录 (ENCS (现有和新化学品)) : 至少有一种组分未列入。  
 韩国目录 (KECI (韩国现有化学品目录)) : 所有组分都列出或被豁免。  
 New Zealand (NZIoC) : 至少有一种组分未列入。

|      |                    |      |            |    |      |
|------|--------------------|------|------------|----|------|
| 产品代码 | 00352604           | 发行日期 | 14 十月 2015 | 版本 | 1.03 |
| 产品名称 | 厚型环氧防火涂料XP 2 基料 白色 |      |            |    |      |

## 第15部分 法规信息

菲律宾目录 (PICCS ( : 至少有一种组分未列入。  
菲律宾化合物和化学物质目录  
) )

美国目录 (TSCA 8b ( : 所有组分都列出或被豁免。  
有毒物质控制法) )

## 第16部分 其他信息

### 发行记录

发行日期/修订日期 : 14 十月 2015

上次发行日期 : 9/30/2015

版本 : 1.03

EHS

### 缩写的关键词

: 关于危险货物内河国际运输的欧洲规定 (ADN)  
关于危险货物道路国际运输的欧洲协议 (ADR)  
急性毒性估计值 (ATE)  
生物富集系数 (BCF)  
化学品分类及标示全球协调制度 (GHS)  
国际航空运输协会 (IATA)  
国际海上危险货物运输规则 (IMDG)  
辛醇/水分配系数对数值 (LogPow)  
国际海事组织73/78防污公约 (MARPOL 73/78)  
危险货物铁路国际运输规则 (RID)  
联合国 (UN)

指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

### 读者注意事项

本安全技术说明书所包含的资料是基于目前的科学和技术知识。本物质资料表的目的在于引起对PPG提供的该产品的健康和安全的关注, 并提供本产品存放和使用的注意事项。不担保或保证产品的相关特性。对未查阅本物质资料表上的防范措施或任何错误使用本产品, 我方概不负责。