



本安全技术说明书符合下列要求： GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

修订日期 07-Apr-2017

版本 1

## 第 1 部分： 产品和公司标识

### 产品标识

产品名称 35V PRUSSIAN BLUE .75OZ

### 其他识别方法

产品代码 80038

### 安全技术说明书供应商的详细资料

#### 公司名称

ITW Permatex  
10 Columbus Blvd.  
Hartford, CT 06106 USA  
Telephone: 1-87-Permatex  
(877) 376-2839  
电子邮件地址 mail@permatex.com

### 紧急电话号码

24 小时紧急电话号码 Chem-Tel: 800-255-3924  
International Emergency:  
00+1+ 813-248-0585  
Contract Number: MIS0003583

### 化学品的推荐用途及限制用途

推荐用途 着色的, 复合.

不建议的用途 无可用信息.

## 第 2 部分： 危害标识

### 应急综述

依据全球统一系统 (GHS), 不是危害物质或混合物

外观 蓝色

物理状态 液体.

气味 轻度

### GHS 分类

### 标签元素

**信号词**

无

**危险性说明**

无

**防范说明 - 预防**

不适用

**防范说明 - 储存**

存放于干燥处

**防范说明 - 处置**

将内容物 / 容器交由认可的废弃物处理场处理

**物理危害**

不适用

**健康危害**

立即性健康影响: 是.

慢性影响: 不适用.

**环境危害**

不适用

**其他危害**

含有通过IP-346 (英国石油学会标准)测试方法获得的二甲基亚砷抽提物少于3%的物质不能被分类为致癌物。此注释只适用于附件一中的某些复合油类衍生产品

如果已知物质的完整精炼过程且可表明经由其产生的物质不是致癌物，则不适用于分类为致癌物质。

### 第 3 部分: 组成/成分信息

**物质**

| 化学品名称           | CAS 编号    | 重量 %  |
|-----------------|-----------|-------|
| 矿脂<br>8009-03-8 | 8009-03-8 | 75-85 |

### 第 4 部分: 急救措施

**急救措施说明****一般建议**

若感觉不适, 寻求医疗建议/就医.

**眼睛接触**

如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如戴有隐形眼镜并可方便取下, 取出隐形眼镜。继续冲洗.

**皮肤接触**

如皮肤接触: . 用肥皂和水清洗.

**吸入**

如果吸入. 若意外吸入蒸气或分解产物, 请移至新鲜空气处.

**摄入** 如果吞咽。没有医疗建议切勿催吐。

**最重要的症状与效应(包括急性的和迟发的)**

**症状** 参见第2章节获取更多信息。

**关于应急响应人员**

**急救人员的自我防护** 按要求使用个人防护设备。

**任何需要立即就医及特殊治疗的指示**

**对医生的提示** 对症治疗。

## 第 5 部分： 消防措施

**合适的灭火剂**

**合适的灭火剂** 二氧化碳 (CO2)，化学干粉，泡沫。

**不合适的灭火剂** 无可用信息。

**化学品引起的特殊危害**

**化学品引起的特殊危害** 无可用信息。

**对消防人员的特殊防护**

**消防员特殊防护设备** 按要求使用个人防护设备。

## 第 6 部分： 意外泄漏措施

**个人预防措施，防护设备和紧急程序**

**个人预防措施** 确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。避免接触眼睛和皮肤。按要求使用个人防护设备。

**关于应急响应人员** 使用第 8 部分推荐的个人防护设备。

**环境预防措施**

**环境预防措施** 不得使其进入任何下水道、洒到地面上或进入任何水体。更多的生态学信息请参见第12部分。

**围堵与清理的方法及材料**

**围堵方法** 在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。

**清理方法** 确保足够的通风。用惰性吸收材料吸收。清扫并铲到合适的容器中进行处置。

**防止二次危害的预防措施**

二次危害防范 遵循环境法规彻底清洗受污染的物体和区域。

## 第 7 部分：操作处置与储存

### 安全操作预防措施

**安全操作须知** 避免吸入蒸气或烟雾。避免接触皮肤和眼睛。按要求使用个人防护设备。受沾染的衣物清洗后方可重新使用。

**一般卫生注意事项** 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。作业后彻底清洗双手。

### 安全储存条件，包括任何不相容性

**储存条件** 保持容器密闭，并置于干燥、阴凉和通风良好的地方。

**不相容材料** 强氧化剂，酸类，碱

## 第 8 部分：暴露控制/个人防护

### 控制参数

#### 职业暴露限值

本品供货时不含任何由地区特定监管机构设立职业暴露限值的危险物质  
图例 术语和缩略语参见第16部分

#### 生物职业接触限值

无可用信息

### 适当的工程控制

洗眼台

### 个人防护措施，如个人防护设备

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 呼吸防护    | 确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。如果通风不良，配戴适当的呼吸防护设备。 |
| 手部防护    | 塑料或橡胶制成的手套。                           |
| 眼睛/面部防护 | 严密的密封护目镜。                             |
| 皮肤和身体防护 | 合适的防护服。                               |

**环境暴露控制** 如果有大量溢出物无法被控制，则应通知地方当局。

## 第 9 部分：理化特性

### 基本理化特性信息

|      |       |
|------|-------|
| 物理状态 | 液体    |
| 外观   | 蓝色    |
| 气味   | 轻度    |
| 颜色   | 无可用信息 |
| 气味阈值 | 无可用信息 |

| <u>特性</u>   | <u>值</u>             | <u>备注 · 方法</u>    |
|-------------|----------------------|-------------------|
| pH          | 无可用信息                |                   |
| 熔点 / 凝固点    | 无可用信息                |                   |
| 沸点 / 沸程     | > 149 ° C / 300 ° F  |                   |
| 闪点          | > 95 ° C / > 203 ° F | Tag 闭杯            |
| 蒸发率         | < 1                  | Butyl acetate = 1 |
| 易燃性(固体, 气体) | 无可用信息                |                   |
| 空气中的易燃极限    |                      |                   |
| 燃烧上限:       | 无可用数据                |                   |
| 燃烧下限:       | 无可用数据                |                   |
| 蒸气压         | <0.01 mm Hg          |                   |
| 蒸气密度        | >1                   | Air = 1           |
| 相对密度        | 0.82-0.88            |                   |
| 水溶性         | 不溶的                  |                   |
| 溶解度         | 无可用信息                |                   |
| 分配系数        | 无可用信息                |                   |
| 自燃温度        | 无可用信息                |                   |
| 分解温度        | 无可用信息                |                   |
| 运动粘度        | 无可用信息                |                   |
| 动力粘度        | 无可用信息                |                   |
| 爆炸性         | 无可用信息                |                   |
| 氧化性         | 无可用信息                |                   |
| <u>其他信息</u> |                      |                   |
| 有机挥发物含量(%)  | 0                    |                   |
| 体积密度        | 无可用信息                |                   |

## 第 10 部分： 稳定性和反应性

### 反应性

无可用数据

### 化学稳定性

在推荐的储存条件下稳定.

#### 爆炸数据

|         |    |
|---------|----|
| 对机械冲击敏感 | 无. |
| 对静电放电敏感 | 无. |

### 可能的危险反应

正常处理过程中不会发生.

### 应避免的条件

过热.

### 不相容材料

强氧化剂  
酸类  
碱

危险分解产物

碳氧化物  
氨

**第 11 部分： 毒理学信息**急性毒性关于可能的暴露途径的信息

|      |                    |
|------|--------------------|
| 吸入   | 可能导致呼吸道刺激.         |
| 眼睛接触 | 刺激眼睛. 可能导致眼睛发红和流泪. |
| 皮肤接触 | 可能导致皮肤刺激和/或皮炎.     |
| 摄入   | 摄入可能对黏膜造成刺激.       |

毒性数值测量 - 产品信息急性毒性未知

混合物中的 19.9879 % 含有未知急性口服毒性的成分  
 混合物中的 19.9879 % 含有未知急性经皮毒性的成分  
 混合物中的 19.9879 % 含有未知急性吸入毒性的成分(气体)  
 混合物中的 19.9879 % 含有未知急性吸入毒性的成分(蒸气)  
 混合物中的 19.9879 % 含有未知急性吸入毒性的成分(粉尘/烟雾)

| 化学品名称 | 口服LD50 | 经皮 LD50                 | 吸入LC50 |
|-------|--------|-------------------------|--------|
| 矿脂    | -      | = 3600 mg/kg ( Rabbit ) | -      |

术语和缩略语参见第16部分

迟发和即时效应以及来自短期和长期暴露的慢性效应

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| 皮肤腐蚀/刺激        | 无可用信息.                     |
| 严重眼损伤/眼刺激      | 无可用信息.                     |
| 致敏性            | 无可用信息.                     |
| 生殖细胞致突变性       | 无可用信息.                     |
| 致癌性            | 无可用信息.                     |
| IARC(国际癌症研究机构) | 1类 - 对人体致癌                 |
| 生殖毒性           | 无可用信息.                     |
| STOT - 一次接触    | 无可用信息.                     |
| STOT - 反复接触    | 无可用信息.                     |
| 靶器官影响          | 眼睛, 胃肠道 (GI), 肝, 呼吸系统, 皮肤. |
| 吸入危害:          | 无可用信息.                     |

**第 12 部分： 生态学信息**生态毒性

4. 9979 % 的混合物由未知水生环境危害的成分组成

#### 持久性和降解性

无可用信息.

#### 潜在的生物积累性

无可用信息.

#### 迁移性

##### 在土壤中的迁移性

无可用信息.

无可用信息.

#### 其他不利影响

无可用信息.

内分泌干扰物信息

## 第 13 部分： 废弃处置注意事项

#### 废物处理方法

残留物/未使用产品带来的废物 废弃处置应依照适用的地区、国家和当地的法律法规.

受沾染的包装 容器不可再利用.

## 第 14 部分： 运输信息

#### IMDG

不受管制

#### IATA

不受管制

## 第 15 部分： 法规信息

#### 物质或混合物的特定安全、健康和环境法规/法律

##### 国家法规

中华人民共和国职业病防治法

职业危害因素目录： 不适用.

职业病目录： 不适用.

#### 危险化学品安全管理条例

危险化学品名录 不适用

#### GB 18218-2009危险化学品重大危险源辨识

不适用

重点监管危险化学品名录

不适用

#### 使用有毒物质作业场所劳动保护条例

剧毒化学品目录 不适用

#### 化学品首次进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 不适用

#### 新化学物质环境管理办法

中国现有化学物质名录 (IECSC) 符合

IECSC - 中国现有化学物质名录

#### 国际目录

TSCA 符合

国内物质列表 (DSL) / 非国内物质清单 (NDSL) 符合

欧洲现有商用化学物质名录 (EINECS) / 欧洲已通报化学物质名录 (ELINCS) 符合

ENCS 符合

韩国现有化学品名录 (KECL) 符合

菲律宾化学品与化学物质清单 (PICCS) 符合

AICS 符合

#### 图例:

TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b)章节名录

DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

EINECS/ELINCS - 欧洲现有化学物质清单/欧洲已通报化学物质清单

ENCS - 日本既有和新化学物质

KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录

AICS - 澳大利亚化学物质名录

#### 国际法规

消耗臭氧层物质 (ODS) 不适用

持久性有机污染物 不适用

出口通报要求 不适用

## 第 16 部分： 其他信息

修订日期 07-Apr-2017

#### 修订说明

#### 安全数据表中所用缩写及简写之解释或图例

#### 图例 第 8 部分: 暴露控制/个人防护

|     |               |      |              |
|-----|---------------|------|--------------|
| TWA | TWA(时间加权平均浓度) | STEL | STEL(短期暴露限值) |
| 上限  | 最大限值          | *    | 皮肤指示         |
| C   | 致癌物           |      |              |

#### 免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念, 本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南, 并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质, 可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质, 除非文中另有规定

**安全技术说明书结束**