



# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

物质/制剂的鉴别	CP513 Series
别名	HP Scitex FB221 黄色墨
发布日期	08-18-2016
版本号	01
推荐用途	喷墨打印
公司名称	HP PPS Malaysia Sdn. Bhd. (HP PPS Malaysia Sdn. Bhd.) Ground Floor Customer Service, Block B, No.12 Jalan Gelenggang, HP Towers, Bukit Damansara Kuala Lumpur, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, Malaysia 50490 电话号码 60-3-7953-3333
	HP Inc. health effects line (美国境内免费) 1-800-457-4209 (专线) 1-760-710-0048
	HP Inc. Customer Care Line (美国境内免费) 1-800-474-6836 (专线) 1-208-323-2551 电子邮件 hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. 危险性概述

物理危险	未被分类。	
健康危险	皮肤刺激或腐蚀	第2类
	眼睛刺激或腐蚀	第2类
	皮肤过敏性	第1类
	生殖毒性	第1B类
	特定目标器官系统毒性—单次接触	第3类呼吸道刺激
	特定目标器官系统毒性—重复接触	第2类
环境危险	对水环境有危害	分类慢性3

### GHS标签要素

#### 警示词

危险



#### 危险性说明

H315	造成皮肤刺激。
H317	可能会引起皮肤过敏反应。
H360	可能对生育能力造成伤害。
H360	可能对胎儿造成伤害。
H335	可能引起呼吸道刺激。
H373	长期或重复接触可能对器官(肝脏, 鼻子)造成伤害。
H412	对水生生物有害且危害持续时间较长。

### 防范说明

#### 预防措施

不要吸入烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
P280 - 戴防护手套/穿防护服, 并带眼罩/面罩。  
P271 - 只能在室外或通风良好的环境操作。  
P201 - 使用前拿到专用说明书。  
P202 - 在读懂所有安全防范措施之前切勿操作。  
P264 - 操作后彻底清洗双手。  
P273 - 避免释放到环境中。

<b>事故响应</b>	P370 + P380 - 着火时：撤离区域。 P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如带隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。 P337 + P313 - 如果眼睛刺激持续：寻求医疗建议/护理。 P302 + P352 - 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。 P333 + P313 - 如果皮肤刺激感或皮疹出现：寻求医疗建议/护理。 P308 + P313 - 如接触到或有怀疑，求医治疗/咨询。 P304 + P340 - 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的体位休息。 P312 - 如感觉不适，呼救解毒中心或看医生。 P362 - 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。
<b>安全储存</b>	P405 - 存放处须加锁。 P403 + P233 - 存放于通风良好处。保持容器密闭。
<b>废弃处置</b>	

P501

按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

### 3. 成分/组成信息

成分	CAS 号码	百分比
新戊二醇聚甲基环氧乙烷二丙烯酸酯	所有者	<30
丙烯酸酯	所有者	<25
丙烯酸酯	所有者	<20
Vinylcaprolactam	所有者	<20
苯丙酮衍生物	所有者	<5
Acrylated Oligoamine 树脂	所有者	<2.5
二苯基 (2, 4, 6-三甲基苯甲酰基) 膦	所有者	<2.5
Nickel Yellow Pigment	所有者	<2.5
光引发剂	所有者	<2.5
香味	所有者	<1

### 4. 急救措施

<b>吸入</b>	移动到通风处。如果症状持续存在，进行医疗救护。
<b>皮肤接触</b>	使用肥皂和水彻底清洗受影响的区域。如果刺激持续存在，进行医疗救护。
<b>眼睛接触</b>	不要揉眼睛。立刻以大量的清洁温水（低压）冲洗至少 15 分钟或者直到颗粒被去除为止。如果刺激持续存在，进行医疗救护。
<b>食入</b>	若咽入本材料，立即找医生治疗或洽询 - 切勿诱发呕吐。禁止给昏迷人员口服任何东西。

### 5. 消防措施

<b>闪点</b>	> 65.0 °C (> 149.0 °F) 闭杯闪点测定法
<b>合适的灭火剂</b>	干燥粉末。二氧化碳 (CO2)。水可能无效。
<b>出于安全原因而不能使用的灭火材料</b>	水。
<b>特殊的火灾和爆炸危险</b>	没有已知的。
<b>消防人员的特殊保护设备</b>	避免流入通向河流的下水道和沟渠。

### 6. 泄露应急处理

<b>作业人员防护措施</b>	穿戴适当的个人防护装备。严禁接触或越过泄漏物。
<b>环境保护措施</b>	不要让产物进入下水道。不要冲入地表水或污水管道。另请参阅第 13 节丢弃考虑。
<b>清理方法</b>	使用如蛭石、沙或土等非可燃性材料来吸收产品，并放入容器中以便之后进行处理。

### 7. 操作处置与储存

<b>操作处置</b>	避免与皮肤、眼睛和衣服接触。
<b>安全储存</b>	请勿过热或过冷。请勿将其存储在太阳直射的环境中。禁止在明火、热源或其他燃烧源边操作或储存。

### 8. 接触控制/个体防护

<b>控制参数</b>	没有对各成分的接触限值的说明。
<b>生物限值</b>	没有该成分的生物接触限值。
<b>监测方法</b>	
<b>附加接触数据</b>	未为此产品设置曝光限值（接触限值）。

## 个人防护设备

### 呼吸系统防护

提供足够通风。在通风不良的情况下,戴合适的呼吸设备。

### 手防护

佩戴适当的抗化学手套。

### 眼睛防护

戴防护眼镜;化学护目镜(如果可能飞溅的话)。建议应有洗眼水柱和紧急淋浴设备。

### 皮肤和身体防护

穿上合适的化学防护服。

## 卫生措施

请根据良好的工业卫生和安全惯例进行处理。本材料不可接触眼睛、皮肤或衣服。使用时不要吃、喝或吸烟。休息之前和操作过产品后应立即洗手。洗涤受污染的衣服,然后才可再穿。远离食品和饮料。

---

## 9. 理化特性

### 外观

#### 形态

液体。

#### 颜色

黄色

#### 气味

特征的。

#### 气味阈值

无资料。

#### pH 值

无资料。

#### 蒸气压

无资料。

#### 沸点

无资料。

#### 熔点/凝固点

无资料。

#### 溶解度(水)

无资料。

#### 比重

无资料。

#### 闪点

> 65.0 °C (> 149.0 °F) 闭杯闪点测定法

#### 空气中易燃性限值, 上限, 体积百分比%

无资料。

#### 空气中的燃烧极限, 下限, 体积百分比

无资料。

#### 自燃温度

无资料。

#### 挥发性有机化合物

< 95 g/l

---

## 10. 稳定性和反应性

### 应避免的条件

暴露在日光中。

### 有害的分解产物

分解时,此产品可能产生气态氮氧化物、一氧化碳、二氧化碳和/或低分子量碳氢化合物。

### 稳定性

在正常存储状况下是稳定的。

### 应避免的物料

与强碱和氧化剂不能共存。碱金属

### 有害的聚合反应

抑制剂含量减少时可能会发生危险的聚合作用。

---

## 11. 毒理学资料

### 毒理学信息

无资料。

### 皮肤刺激或腐蚀

无资料。

### 眼睛刺激或腐蚀

无资料。

### 呼吸道或皮肤过敏

#### 皮肤过敏性

无资料。

#### 呼吸过敏性

无资料。

### 生殖细胞致突变性

无资料。

### 吸入危害

无资料。

### 进一步的信息

此特定配方没有完整的毒性资料

---

## 12. 生态学资料

### 水体毒性

对水生生物有害。可能对水环境造成长期性负作用。

### 环境效应

无资料。

---

## 13. 废弃处置

### 废弃处置指导

请勿与一般办公垃圾一起处理。禁止物料排放到排水沟/供水系统。遵照地方、州、联邦和省环境法规处置废物。请确保通过获得适当许可的垃圾回收商进行回收和处理。

---

## 14. 运输信息

### 美国运输部(DOT)

未作为危险品监管。

## IATA

未作为危险品监管。

## IMDG-国际海运危险货物规则

未作为危险品监管。

## ADR

未作为危险品监管。

---

## 15. 法规信息

### 国际法规

此 HP 产品中的所有化学物质均已按照以下国家的《化学物质通告制度》通过了通告或免于通告：美国（有毒物质管理法（TSCA））、欧盟（EINECS/ELINCS）、瑞士、加拿大（DSL/NDL）、澳大利亚、日本、菲律宾、南韩、新西兰和中国。

---

## 16. 其他信息

### 责任声明

此“安全数据表”文档免费向 HP 客户提供。其中的数据为 HP 在准备此文档时最新获悉的信息，并且被认定准确无误。不应将其视为对所述产品特定属性或特定应用适用性的保证。此文档根据上述第 1 节中指定司法辖区的规定进行编写，可能不符合其他国家的法规规定。

### 製表人

HP 化学合规性和毒理学部门

### 发布日期

08-18-2016

### 版本号

01

### 此技术说明书与以前的版本有所 变更, 变更部分为:

1. 产品和公司标识: 替代商品名
  3. Composition / Information on Ingredients: 批露覆盖
  9. 物理和化学属性: 多重属性
  15. 法规信息: 安全事项说明
- 危险品登记数据: 环太平洋  
GHS: 危险性分类

### 制造商信息

HP Inc.  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
(专线) +972 (9) 892-4628

### 缩写词的含义

ACGIH	美国政府工业卫生学家会议
CAS登记号	化学文摘服务社
美国综合环境响应、补偿和 责任法 (CERCLA)	《环境应对、赔偿和责任综合法》
CFR	《美国联邦法规》
COC	克利夫兰开杯闪点测定法
美国运输部 (DOT)	运输部门
EPCRA	应急规划和公众知情权法令 (aka SARA)
IARC	国际癌症研究机构
NIOSH	全国职业安全和健康研究所
NTP	国家毒物学研究所
OSHA	职业安全及健康管理局
PEL-常期暴露极限	容许暴露极限 (接触极限)
RCRA	资源保护和回收法
REC	建议
REL	建议暴露限制 (接触限制)
SARA	1986 年的超级基金及再授权法
短期暴露极限 (STEL)	短期暴露限制 (接触限制)
TCLP	毒性滤除过程
TLV	阈限值
TSCA	有毒物品控制法
挥发性有机化合物	挥发性有机化合物