

## 第1部分 化学品及企业标识

|         |                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------|
| 产品标识    | :印刷油墨 (Printing Ink) ELS175-CL-BA                        |
| 产品名     | :UV ink ELS-175 Clear                                    |
| 企业名称    | :Mimaki Engineering Co., Ltd                             |
| 住址      | :2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano<br>389-0512 Japan |
| 电话      | :+81-268-64-2413                                         |
| 進口商/分銷商 | :上海御牧貿易有限公司                                              |
| 住址      | :上海市桂平路555号45幢1楼                                         |
| 电话号码    | :+86-21-3367-6651                                        |
| 紧急电话号码  | :+86-532-83889090                                        |
| 推荐用途    | :喷墨打印机的墨水颜料                                              |
| 使用限制    | :不明                                                      |

## 第2部分 危险性概述

物质或混合物的分类根据 GB13690-2009 和 GB30000-2013

紧急状况概述

浅褐色。液体。特殊气味。  
吞咽或皮肤接触可能有害。  
造成皮肤刺激。  
可能造成皮肤过敏反应。  
造成严重眼刺激。  
长期或反复接触会对器官造成损害。(肝脏, 呼吸道)  
对水生生物有毒。  
对水生生物有毒并具有长期持续影响。  
如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。 如皮肤沾染: 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医要么就诊。 如仍觉眼刺激: 求医要么就诊。

## GHS危险性类别

急性毒性-经口:类别5  
急性毒性-皮肤:类别5  
皮肤腐蚀/刺激:类别2  
严重眼损伤/眼刺激:类别2A  
皮肤致敏物质:类别1  
特异性靶器官毒性 反复接触:类别1  
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

## GHS标签要素

象形图



警示词  
危险

## 危险性说明

- H303+H313 吞咽或皮肤接触可能有害。  
H315 造成皮肤刺激。  
H319 造成严重眼刺激。  
H317 可能造成皮肤过敏反应。  
H372 长期或反复接触会对器官造成损害。(肝脏, 呼吸道)  
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

## 预防性说明

### 预防措施

- P260 不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
P264 作业后彻底清洗。  
P270 使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。  
P271 只能在室外或通风良好之处使用。  
P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。  
P273 避免释放到环境中。  
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

## 事故响应

- P302+P352 如皮肤沾染:用大量肥皂和水清洗。  
P304+P340 如误吸入: 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。  
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。  
P308+P313 如接触到或有疑虑:求医/就诊。  
P312 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。  
P321 具体治疗(见本标签上的和SDS部分4)。  
P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹:求医/就诊。  
P337+P313 如仍觉眼刺激: 求医要么就诊。  
P362+P364 脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。  
P391 收集溢出物。

## 安全储存

- P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。  
P405 存放处须加锁。

## 废弃处置

- P501 处置内装物/容器:按照地方/区域/国家/国标规章。

## 物理性危害

没有明显的已知作用或严重危险。

## 健康危害

吞咽或皮肤接触可能有害。造成皮肤刺激。可能造成皮肤过敏反应。造成严重眼刺激。长期或反复接触会对器官造成损害。

## 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

### 吸入

没有具体数据。

### 皮肤接触

不利症状可能包括如下情况:  
刺激、充血发红

### 食入

没有具体数据。

## 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

## 化学品安全技术说明书

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。

环境危害

对水生生物有毒。对水生生物有毒并具有长期持续影响。

其他危害

没有已知信息。

## 第3部分 成分/组成信息

| 纯品或混合物                                                                               | : 混合物       |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| 化学品名称                                                                                | CAS号        | wt%        |
| 2-丙酸-(5-乙基-1,3-二氧杂环己烷 -5-基)甲基酯                                                       | 66492-51-1  | 50-60      |
| 2-丙烯酸-2-(2-乙氧基乙氧基)乙酯                                                                 | 7328-17-8   | 10-20      |
| 1-乙烯基六氢-2H-吡庚因-2-酮                                                                   | 2235-00-9   | 10-20      |
| 聚 $\alpha$ -氢- $\omega$ -[(1-氧代-2-丙烯基) 氧]-(氧-1,2-二乙基)、<br>2-乙基-2-(羟甲基)-1,3-丙二醇醚(3:1) | 28961-43-5  | 5-10       |
| 苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)-次膦酸 乙酯                                                             | 84434-11-7  | 5-10       |
| 苯基双(2, 4, 6-三甲基苯甲酰)氧化磷                                                               | 162881-26-7 | 0.3-1      |
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇                                                             | 88-58-4     | $\leq 0.1$ |

## 第4部分 急救措施

急救措施的描述眼睛接触

立即用大量水冲洗眼睛, 并不时提起上下眼睑。 检查和取出任何隐形眼镜。 连续冲洗至少十分钟。 寻求医疗救护。

吸入

将患者转移到空气新鲜处, 休息, 保持利于呼吸的体位。 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。 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。 接触后或感觉不适时, 就医。 如失去知觉, 应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。 保持呼吸道畅通。 解开过紧的衣服, 如领口、领带、皮带或腰带。 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。

皮肤接触

用大量肥皂水和水清洗。 脱去受污染的衣服和鞋子。 脱下被污染的衣物前请用水彻底冲洗, 或者戴手套。 连续冲洗至少十分钟。 寻求医疗救护。 如有必要, 呼叫中毒控制中心或就医。 在任何疾病或症状存在的情况下, 应避免进一步暴露。 衣物重新使用前应清洗。 鞋子在重新使用前应彻底清洗。

食入

用水冲洗口腔。 如有假牙请摘掉。 如物质已被吞下且患者保持清醒, 可饮少量水。 如患者感到恶心就应停止, 因为呕吐会有危险。 禁止催吐, 除非有专业医疗人士指导。 如发生呕吐, 应保持头部朝下以避免呕吐物进入肺部。 寻求医疗救护。 如有必要, 呼叫中毒控制中心或就医。 切勿给失去意识者任何口服物。 如失去知觉, 应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。 保持呼吸道畅通。 解开过紧的衣服, 如领口、领带、皮带或腰带。

最重要的症状和健康影响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

皮肤接触可能有害。 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

没有具体数据。

## 皮肤接触

不利症状可能包括如下情况：

刺激、充血发红

## 食入

没有具体数据。

必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

## 对医生的特别提示

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。

## 对保护施救者的忠告

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。 如果仍怀疑有烟存在，救助者应当戴适当的面罩或独立的呼吸装置。 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。

**第5部分 消防措施**

## 适用的灭火剂

使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。

## 不合适的灭火介质

没有已知信息。

## 特别危险性

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

## 灭火注意事项

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。

## 特别消防设备和消防人员注意事项

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**人员防护措施、防护装备和应急处置程序

## 非应急人

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。勿吸入蒸气或烟雾。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。

## 应急人

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“非应急人”部分的信息。

## 环境保护措施

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。

泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

## 小量泄漏:

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**安全处置注意事项

## 防护措施

穿戴适当的个人防护设备(参阅第8部分)。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。避免接触,受到专门指导后方可操作。怀孕期间避免暴露。在明白所有安全防范措施之前请勿搬动。避免接触进入眼睛、皮肤或衣物。勿吸入蒸气或烟雾。禁止食入。避免释放到环境中。如果正常使用时物质可能导致呼吸危险,仅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。

## 一般职业卫生建议

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。参见第8部分的卫生防护措施的其他信息。

## 安全存储的条件,包括任何不相容性

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。接触或使用前,请参见第10节中所规定的禁忌物料。

**第8部分 接触控制和个体防护**职业接触限值

无。

工程控制:

## 化学品安全技术说明书

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。污染的衣服重新使用前需清洗。确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。

#### 眼睛/面部防护

若风险评估结果表明必须避免暴露在液体飞溅物、水雾、气体或粉尘下, 请配带符合标准的安全眼镜。如果可能发生接触, 应穿戴以下防护装备, 除非评估结果表明需要更高层次的防护: 防化学品飞溅护目镜。

### 皮肤防护

#### 手防护

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。

#### 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

由于存在暴露的危险和可能性, 请选择符合适当标准或认证的呼吸器。呼吸器必须按照呼吸防护计划使用, 并确保正确的装配、训练以及其他重要方面的使用。

## 第9部分 理化特性

|             |                |
|-------------|----------------|
| 物态          | :液体            |
| 颜色          | :浅褐色           |
| 气味          | :特殊气味          |
| 气味阈值        | :无资料           |
| pH值         | :无资料           |
| 熔点/凝固点      | :无资料           |
| 沸点、初沸点和沸程   | :无资料           |
| 闪点          | :105°C / 221°F |
| 蒸发速率        | :无资料           |
| 易燃性(固态、气态)  | :无资料           |
| 燃烧上下极限或爆炸极限 | :无资料           |
| 蒸气压         | :无资料           |
| 蒸气密度        | :无资料           |
| 密度/相对密度     | :1.0-1.1       |
| 水溶性         | :无资料           |
| 溶解性         | :无资料           |
| n-辛醇/水分配系数  | :无资料           |
| 自燃温度        | :无资料           |





# 化学品安全技术说明书

产品标识:印刷油墨 (Printing Ink)

ELS175-CL-BA

SDS No. 037-U358806

发行日期: 2025/04/11

修訂:

分解温度 :无资料  
蒸发速率 :无资料  
易燃性(固体、气体) :无资料  
粘度 :动态: 10 至 20 mPa·s  
运动学的 (室温): 无资料。

## 其他信息

无资料

## 第10部分 稳定性和反应性

反应性  
无本品或其成分反应性相关的试验数据。  
稳定性  
本产品稳定。  
危险反应  
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  
没有具体数据。  
禁配物  
没有具体数据。  
危险的分解产物  
在通常的储存和使用条件下, 不会产生危险的分解产物。

## 第11部分 毒理学信息

### [毒理效应信息]

刺激或腐蚀

无资料。

敏化作用

无资料。

| 产品/成份名                                                          | 分类    | 接触途径 |
|-----------------------------------------------------------------|-------|------|
| 2-丙酸-(5-乙基-1,3-二氧杂环己烷-5-基)甲基酯                                   | 类别 1B | 皮肤   |
| 2-丙烯酸-2-(2-乙氧基乙氧基)乙酯                                            | 类别 1A | 皮肤   |
| 1-乙烯基六氢-2H-吡庚因-2-酮                                              | 类别 1B | 皮肤   |
| 聚α-氢-ω-[(1-氧代-2-丙烯基)氧]-(氧-1,2-二乙基)、2-乙基-2-(羟 甲 基)-1,3-丙二醇醚(3:1) | 类别 1  | 皮肤   |
| 苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)-次膦酸 乙酯                                        | 类别 1B | 皮肤   |
| 苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰)氧化磷                                            | 类别 1A | 皮肤   |
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇                                        | 类别 1B | 皮肤   |

致突变性

无资料。

致癌性

无资料。

| 产品/成份名                                                          | IARC |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| 2-丙酸-(5-乙基-1,3-二氧杂环己烷-5-基)甲基酯                                   | -    |
| 2-丙烯酸-2-(2-乙氧基乙氧基)乙酯                                            | -    |
| 1-乙烯基六氢-2H-吡庚因-2-酮                                              | -    |
| 聚α-氢-ω-[(1-氧代-2-丙烯基)氧]-(氧-1,2-二乙基)、2-乙基-2-(羟 甲 基)-1,3-丙二醇醚(3:1) | -    |
| 苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)-次膦酸 乙酯                                        | -    |

# 化学品安全技术说明书

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰)氧化磷     | - |
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇 | - |

生殖毒性

无资料。

特异性靶器官系统毒性-一次接触

| 产品/成份名                   | 分类   | 接触途径 | 目标器官  |
|--------------------------|------|------|-------|
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇 | 类别 3 | -    | 呼吸道刺激 |

特异性靶器官系统毒性-反复接触

| 产品/成份名                   | 分类   | 接触途径 | 目标器官    |
|--------------------------|------|------|---------|
| 1-乙基六氢-2H-吡庚因-2-酮        | 类别 1 | -    | 肝脏, 呼吸道 |
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇 | 类别 2 | -    | 血液      |

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

: 造成严重眼损伤。

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。 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

流泪

充血发红

吸入

: 没有具体数据。

皮肤接触

: 不利症状可能包括如下情况:

刺激

充血发红

食入

: 没有具体数据。

## 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 : 无资料。

### 长期暴露

潜在的即时效应: 无资料。

潜在的延迟效 : 无资料。

## 潜在的慢性健康影响

无资料。

一般

: 长期或反复接触会对器官造成损害。 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

: 没有明显的已知作用或严重危险。

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

| 产品/成份名称                                                       | 口服 (mg/kg (毫克/千克)) | 皮肤 (mg/kg (毫克/千克)) | 吸入LC50 (尘与雾) (mg/l (毫克/升)) |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|
| Product                                                       | 2194.7             | 2488.9             | N/A                        |
| 2-丙酸-(5-乙基-1,3-二氧杂环己烷-5-基)甲基酯                                 | 2500               | N/A                | N/A                        |
| 2-丙烯酸-2-(2-乙氧基乙氧基)乙酯                                          | 1106               | 400                | N/A                        |
| 1-乙烯基六氢-2H-吡庚因-2-酮                                            | 1114               | 1700               | N/A                        |
| 聚α-氢-ω-[(1-氧代-2-丙烯基)氧]-(氧-1,2-二乙基)、2-乙基-2-(羟甲基)-1,3-丙二醇醚(3:1) | 2000.1             | N/A                | N/A                        |
| 苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰)氧化磷                                          | 2500               | 2500               | N/A                        |
| 2,5-二(1,1-二甲基乙基)-1,4-苯二醇                                      | 1000               | N/A                | N/A                        |

## 第12部分 生态学信息

### 生态毒性

对水生生物有毒。对水生生物有毒并具有长期持续影响。

### 持续性和降解性

此产品没有任何信息。

### 生物累积潜势

此产品没有任何信息。

### 土壤中移动性

此产品没有任何信息。

### 其它信息

无其他相关信息。

## 第13部分 废弃处置

### 废弃化学品

应尽可能避免或减少废物的产生。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。

### 污染包装物

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。

### 废弃注意事项

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。

## 第14部分 运输信息

### IMDG(国际海运危险货物规则)

联合国危险货物编号(UN号): UN3082

联合国运输名称: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate)

联合国危险性分类: 9

包装类别: III

EmS编号: F-A, S-F

## 化学品安全技术说明书

特别规定 :2.10.2.7 \*1  
 海洋污染物 :这种材料符合海洋污染物的定义  
 环境危害 :是  
 描述;类型 :UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate), 9, III

### RID

联合国危险货物编号(UN号) :UN3082  
 联合国运输名称 :Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate)  
 联合国危险性分类 :9  
 包装类别 :III  
 环境危害 :是  
 特别规定 :274, 335, 375, 601  
 描述;类型 :UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate), 9, III

### ADR

联合国危险货物编号(UN号) :UN3082  
 联合国运输名称 :Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate)  
 联合国危险性分类 :9  
 包装类别 :III  
 环境危害 :是  
 特别规定 :274, 335, 375, 601  
 分类代码 :M6  
 描述;类型 :UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate), 9, III

### IATA(国际航空运输协会)

联合国危险货物编号(UN号) :UN3082  
 联合国运输名称 :Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate)  
 联合国危险性分类 :9  
 包装类别 :III  
 环境危害 :是  
 ERG代码 :9L  
 特别规定 :A197 \*1  
 描述;类型 :UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyclic Trimethylolpropane Formal Acrylate), 9, III

\*1 根据危险品规定, 单一包装或内包装不得少于 5 升(液体)或轻于净重 5 公斤(固体) - 请参阅联合国特别规定。

## 第15部分 法规信息

### 国家法规

禁止进口货物目录 :所有组分均未列入该目录。  
 需要进口/出口许可证的药物前体 :所有组分均未列入该目录。  
 危险化学品目录 :适用  
 易制爆危险化学品名录 :所有组分均未列入该目录。  
 禁止出口货物目录 :所有组分均未列入该目录。  
 中国严格限制进出口的有毒化学品清单 :所有组分均未列入该目录。  
 易制毒化学品目录与分类 :所有组分均未列入该目录。  
 高毒物品目录 :所有组分均未列入该目录。

首批重点监管的危险化学品名录 : 所有组分均未列入该目录。  
职业病危害因素分类目录 - 粉尘 : 所有组分均未列入该目录。  
职业病危害因素分类目录 - 化学因素 : 所有组分均未列入该目录。

现有化学物质名录  
中国 : 符合。全部组分均已收录。

## 第16部分 其他信息

### 参考文献

L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)  
中型散装容器(IBC)  
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)

### 免责声明

本“安全技术说明书”提供的信息就我们在其出版之日所具备的知识、信息和经验所知, 皆准确无误。所给出的信息仅作为安全操作、使用、处理、储存、运输、处置和排放方面的指导, 不应视为保证或质量规范。相关信息只涉及特定的材料。如果该材料与任何其他材料结合使用或用于任何工艺, 除非文中明确规定, 否则相关信息无效。

表末 037-U358806