

## 翁源县恒辉涂料有限公司

## 一、 化学品及企业标识

化学品中文名： 色漆  
企业名称： 翁源县恒辉涂料有限公司  
地址： 广东省韶关市翁源县翁城镇华彩工业园 A3 路 6 号  
邮编： 512627  
传真号码： 0751-2616899  
企业应急电话： 0751-2616938  
技术说明书编码： HH-013W  
生效日期： 2024 年 01 月 02 日  
国家应急电话： (0532) 83889090; (0532) 83889191

## 二、 危险性概述

GHS 分类： 易燃液体（类别 3）、皮肤腐蚀/刺激（类别 2）、严重眼损伤/眼刺激（类别 2）、特异性靶器官毒性-一次接触（类别 3， 呼吸道刺激、麻醉效应）。

GHS 危险性说明：

H226 易燃液体和蒸气；  
H315 造成皮肤刺激；  
H319 造成严重眼刺激；  
H335 可引起呼吸道刺激；  
H336 可引起昏睡或眩晕；

GHS 标签信号词： 警告



## 【预防措施】

P210 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。

P233 保持容器密闭。

P240 货箱和装载设备接地并等势联接。

P241 使用防爆的【电气/通风/照明】设备。

P242 使用不产生火花的工具。

P243 采取行动防止静电放电。

P261 避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。

P264+P265 作业后彻底清洗手部。勿触碰眼睛。

P271 只能在室外或通风良好处使用。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/防护面具/听力保护装置。

## 【事故响应】

P303+P361+P364+P353 如皮肤(或头发)沾染：立即脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可重新使用。用水清洗患处[或淋浴]。

P304+P340 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。

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。

P319 如感不适，请就医。



P321 专门治疗(见本标签上的附加急救指示)。

P332+P317 如出现皮肤刺激: 请就医。

P337+P317 如眼刺激持续: 请就医。

P370-P378 如起火, 使用干粉、泡沫或二氧化碳灭火。

#### 【安全储存】

P403+P233+P235 存放于通风良好处。保持容器密闭。保持低温。

P405 存放处须加锁。

#### 【废弃处置】

P501 参阅国家/地方相关法规处置内装物/容器。

### 三、成分/组成信息

混合物

主要有害物成分	CAS-No	浓度%
二甲苯	1330-20-7	5
乙酸丁酯	123-86-4	10
色粉	-	35
羟基丙烯酸树脂	25035-69-2	45
丙二醇甲醚醋酸酯	108-65-6	5

### 三、急救措施

皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水及清水彻底冲洗皮肤。

眼睛接触: 立即翻开上下眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗至少 15min, 就医。

吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。必要时就医。

食入: 饮足量温水、催吐、就医。

### 四、消防措施

危险特性: 易燃, 遇明火、高热能引起燃烧爆炸。包装容器若遇高热, 内压增大, 有开裂和爆炸的危险。

有害燃烧产物: CO、CO<sub>2</sub>

灭火方法及灭火剂: 可用泡沫、二氧化碳、干粉、砂土扑救。

灭火注意事项: 用水灭火无效。

### 六、泄漏应急处理

应急处理: 切断火源。迅速撤离泄漏污染区人员至安全地带, 尽可能切断污染源, 防止进入下水道。

消除方法: 将泄漏液体回收至密闭容器内运至废物处理场所处理, 用砂土等惰性材料吸收清理现场残液。

### 七、操作处置与储存

操作注意事项: 密闭操作, 加强通风。操作人员必须经过专门培训, 严格遵守操作规程。穿戴防护用品。

远离火种、热源、工作场所严禁吸烟。使用防爆型通风系统和设备。搬运时要轻装轻卸, 防止包装容器损坏。

储存注意事项: 储存于阴凉、通风库房。远离火种、热源、保持容器密封。采用防爆型照明、通风设施。



配备相应品种和数量的消防器材。

## 八、接触控制/个体防护

最高容许浓度：中国 (TJ36-79) mg/m<sup>3</sup>

二甲苯 100

丙二醇甲醚醋酸酯 540

醋酸丁酯 300

三甲苯 300

监测方法：气相色谱法

工程控制：生产过程密闭，加强通风。

呼吸系统防护：作业场所保持良好抽风，施工时应佩带合格的口罩或面罩。

眼睛防护：避免眼睛接触，必要时配戴护目镜。

身体防护：穿着合适的工作服，注意保护裸露皮肤。

手防护：作业时配戴合适的手套，避免直接接触。

## 九、理化特性

外观与性状：白色粘稠液体，稍有气味。

闪点(℃)：29(闭杯)

自然温度(℃)：333

沸点(℃)：135

溶解性：不能与水混溶，可溶于有机溶剂。

相对密度(kg/L)：1.0±0.02

粘度(KU值 30℃)：85±5

爆炸极限%(V/V)：上限：8.0

爆炸极限%(V/V)：下限：1.0

主要用途：用于汽车修补。

## 十、稳定性和反应性

稳定性：稳定。

禁配物：强氧化剂。

避免接触的条件：明火、高热。

聚合危害：不能发生。

分解产物：CO、CO<sub>2</sub>。

## 十一、毒理学资料

急性中毒：轻者有头痛、头晕、恶心；严重者可发生昏迷。

慢性中毒：主要表现神经衰弱症状，对皮肤有脱脂、干燥、皲裂等损害。

刺激性：对皮肤、黏膜、呼吸系统有一定刺激性。

## 十二、生态学资料

截止目前，尚无相关资料可提供。

## 十三、废弃处置

废弃物性质：危险废物

废弃处置方法：集中回收，用控制焚烧法处理。



## 十四、运输信息

危险货物编号：GB3.3 类 32198

主危险性：第 3 类危险物质-易燃液体

联合国编号（UN No.）：UN1263

正式运输名称：涂料

包装标志：易燃液体

包装类别：III类

包装方法：铁罐或铁桶。

运输注意事项：产品运输时，应防止雨淋、日光曝晒，并且符合运输部门的有关规定。

## 十五、法规信息

法规信息：《危险化学品安全管理条例》，（国务院令，第 344 号，2002 年 3 月 15 日起施行）。

《常用危险化学品的分类及标志》（GB13690-1992）。

## 十六、其他信息

参考文献：《危险化学品安全生产专辑》，中国劳动社会保障出版社，2002 年 8 月。

《危险化学品应急处置速查手册》，中国人事出版社，2002 年 10 月。

《溶剂手册》（第三版）（化学工业出版社，2002 年 11 月）

《涂料工业手册》（化学工业出版社，2001 年 9 月）

填表时间：2024 年 01 月 02 日

填表部门：翁源县恒辉涂料有限公司技术部

数据审核单位：翁源县恒辉涂料有限公司

