

地址：广东省英德市东华镇华侨化工工业园新材料基地
 电话：4008087487/0763-2633168 传真：0763-2633731
 网址：<http://WWW.GDXYHG.com>

物质安全资料表

资料表编号：A19-2

一、物品名称与厂商资料

物品名称： 3753-系列 双组份油墨
供 应 商： 广东翔鹰化工有限公司
地 址： 清远市英德市东华镇华侨工业园新材料基地 TEL: 0763-2633006 邮编： 513000

紧急联络电话/传真电话： T: 0763-2633006 F: 0763-2633112	制表单位名称： 广东翔鹰化工有限公司	制表人： 姓 名： 张纹银 制表日期： 2019.01.19	版 次： A 文件类别： 参考文件
--	-----------------------	--------------------------------------	--------------------------

二、危害组成/成分资料

纯物质 混合物

化学品名称： 油 墨

危害化学成分	含量或浓度范围(成分百分比)		CAS NO.
聚酯树脂	40 -70 %		25038-59-9
颜料白	5 - 45%		13463-67-7
颜料黑			1333-86-4
颜料黄			14059-33-7
颜料黄			77804-81-0
颜料红			16043-40-6
颜料红			2786-76-7
颜料红			177265-40-5
颜料红			84632-50-8
颜料蓝			147-14-8
颜料紫			57971-98-9
硅酮类助剂	3 - 5%		14808-60-7
乙二醇二乙酸酯	5 - 10%		111-55-7

三、危害辨识资料：

危害物质分类：	第 3.3 类 高闪点易燃液体
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
* 健康危害效应：	会造成眼、皮肤、粘膜之刺激，皮肤干燥；神经中枢之麻醉，使人昏睡及晕眩。
* 环境影响：	对水体有污染，对环境有危害。
* 物理及化学性危害：	在闪点或闪点以上温度时，泄漏的气体或液体很容易形成可燃性混合物，有燃烧爆炸危险。

触摸屏应用化学品：

玻璃油墨、可剥蓝胶、保护油（酸洗、碱洗）、镜面银油墨、IR 光学透视油墨、液态光学胶、特殊功能助剂、特殊树脂

地址：广东省英德市东华镇华侨化工工业园新材料基地
 电话：4008087487/0763-2633168 传真：0763-2633731
 网址：<http://WWW.GDXYHG.com>

四、急救措施

●吸入：	立即离开现场至通风良好的场所；若患者呼吸停止，须进行人工呼吸并及时就医。
●皮肤接触：	立即用肥皂水冲洗后用清水彻底冲洗；
●眼睛接触：	立即用清水或生理盐水冲洗 20 分钟并送医院治疗；
●食入：	成人吞食 30ml 以上立即送医院治疗。

五、灭火措施

适用灭火剂：	泡沫及粉沫灭火剂，CO ₂ 灭火剂、卤化物灭火器，对于大火可用消防泡沫。
灭火时可能遭遇之特殊危害：	其液体和蒸汽易燃，其蒸汽比空气重，燃烧会产生回火。密闭容器遇热遇明火可能会产生爆炸。
灭火程序：	1.保护人员安全撤离。2.使用灭火器灭火并搬走未燃之危险品。
消防人员之特殊防护设备：	配戴空气呼吸防护罩、手套、消防衣。

六、泄漏处理方法

应急处理：	切断火源。迅速撤离泄漏污染区人员至安全地带，并进行隔离，严格限制出入。建议应急处理人员配戴空气呼吸防护罩。尽可能切断泄漏源。防止进入下水道、排洪等限制性空间。
小量泄漏：	尽可能将溢漏液收集在密闭容器内，用沙土、活性炭、碎棉布或其他惰性材料吸收残液。
大量泄漏：	构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，降低蒸汽灾害。喷雾状水冷却和稀释蒸汽、保护现场人员。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处理。

七、安全处置与贮存方法

处置：	1.工作人员应受安全使用训练。 2.安装消防系统及泄漏应急处理设施，远离火种、热源、工作现场严禁吸烟。 3.有危险易燃标识。4.有接地装置。5.防止蒸汽泄漏到工作现场的空气中。6.避免与氧化剂接触。7.灌装时应注意流速（<5 米/秒）。8.搬运时轻拿轻放。9.倒空的容器可能残留有害物质。
贮存：	1.贮存在阴凉、干燥、通风良好地方，远离火种、热源，仓温不宜过高。2.贮存装置应用防火材料，保持容器密封。3.禁止使用易产生火花的机械设备和工具。4.贮存区应有应急处理设施和收容器。

八、接触控制/个人防护

工程控制：	现场必须使用足够排风量的通风设备加强通风
-------	----------------------

控制参数

八小时日时量平均允许浓度	短时间时量平均允许浓度	最高允许浓度
---ppm	---ppm	---ppm

个人防护：
● 呼吸防护：在通风不良的场所应佩戴防化学品口罩；
● 手部防护：使用 PE 或其它耐化学品手套；
● 眼睛防护：佩戴耐化学品之安全防护眼镜；
● 皮肤及身体防护：使用 PE 或其它耐化学品保护用具或使用保护膏；
卫生措施：保持个人卫生、勤运动增加免疫能力，进行就业前和定期的体检。

九、物理及化学性质

物质状态：	膏状流体
-------	------

触摸屏应用化学品：

玻璃油墨、可剥蓝胶、保护油（酸洗、碱洗）、镜面银油墨、IR 光学透视油墨、液态光学胶、特殊功能助剂、特殊树脂

地址：广东省英德市东华镇华侨化工工业园新材料基地
 电话：4008087487/0763-2633168 传真：0763-2633731
 网址：<http://WWW.GDXYHG.com>

外观/颜色：	各色
气 味：	有芳香气味
PH 值：	不适用
凝固/熔融点：	不适用
沸点/沸点范围：	210℃
闪点：	60℃
自燃温度：	215.2℃
爆炸极限（空气中）：	---不适用
蒸气压：	0.03mmHg（20℃）
蒸气密度：	1.2
相对密度（水=1）：	1.205g/cm ³
水溶性：	0.01%
分解温度：	不适用
挥发速率（醋酸正丁酯=100）：	不适用
主要用途：	PC 复合板、PET、薄膜印刷

十、安全性及反应性

安全性：	常温下稳定
可能之危害反应：	不能发生。
应避免之状况：	明火及发热体。
应避免之物质：	避免与强氧化剂接触。
危害分解物：	无

十一、毒性资料

急毒性：	LD ₅₀ : 3.0g/kg 毒性小，低毒
特殊效应：	请垂询以获得更多的有关资料。

十二、生态资料

可能之环境影响/环境流佈：	随意废弃会污染环境。
生物降解性：	易生物降解，根据 OECD 指标定为“易”生物降解物质。
生态毒性和生物富集：	预计对水生生物体有较低的急性毒性。

十三、废弃处理方法：

废弃处理方法：危险废弃物，回收利用或在控制状态下焚烧。空桶应由合格的或执许可证的机构回收，再生或废弃处理。该产品不适合通过深埋废弃处理，也不适合排放至公共下水道、排水系统、或天然河流中。

十四、运输资料

国际运送规定：	IATA/ICAO 分级：3（国际航运组织）。
联合国编号：	1210
国内运送规定：	JT 3130 汽车危险货物运输规则
包装标志：	3 易燃

触摸屏应用化学品：

玻璃油墨、可剥蓝胶、保护油（酸洗、碱洗）、镜面银油墨、IR 光学透视油墨、液态光学胶、特殊功能助剂、特殊树脂

地址：广东省英德市东华镇华侨化工工业园新材料基地
电话：4008087487/0763-2633168 传真：0763-2633731
网址：<http://WWW.GDXYHG.com>

特殊运送方法及注意事项：	夏季早晚运输，防止日光直晒，运输按规定线路。
--------------	------------------------

十五、法规资料

适用法规：	《危险化学品安全管理条例》2002.3.15
-------	------------------------

十六、其它资料

参考文献：

J. A. Monick,Alcohols,p.119, Van Nostrand Reinhold,1968

本资料只适用于指定的物质，可能并不适用于该物质与其他物质混合后或使用中的情况。本资料是广东翔鹰化工有限公司在所示日期前对该产品的所有认识并相信其准确性及可靠性。然而，本公司对该资料的准确性、可靠性和完整性不作任何承诺和担保。用户自己必须根据自己的应用对该资料的适用性和完整性负责。