

物質安全資料表(MSDS)

一、物品與廠商資料

物品名稱:	瞬間接着劑、快干膠(CYANOACRYLATE ADHESIVE)
物品編號:	產品系列:AA101/101/101A/101B/SB101/CA101/401/406/454/460
製造商或供應商名稱、地址及電話:	東莞市創偉潤滑油有限公司(東莞塘廈塘莆東路35-2號) TEL:0769-81001290 FAX:0769-81001283
緊急聯絡電話/傳真電話:	0769-81001290/ 13829241475

二、成分辨識資料

中英文名稱:	氰基丙烯酸乙酯 (ETHYL CYANOACRYLATE)
同義名稱:	瞬間接着劑、快干、三秒膠
化學文摘社登記號碼(CAS No.):	7085-85-0
危害物質成分(成分百分比):	———

三、危害辨識資料

最 重 要 危 害 與 效 應	健康危害效應:	1 蒸氣辛辣會刺激眼睛有催淚情形。2 蒸氣吸入會刺激呼吸系統及鼻子。
		3 與皮膚接觸會有接着情形。4 不小心有食入立刻會使嘴粘住。
	環境影響:	N/A
	物理性及化學性危害:	N/A
	特殊危害:	N/A
主要症狀:		刺激眼睛有催淚情形
物品危害分類:		

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法:	
吸入:	1 移往通風處, 若發生呼吸困難及時供給氧氣, 若發生呼吸停止時即施以人工呼吸。 2 立刻送醫。
皮膚接觸:	1 不要試着去移除受污染衣物以免皮膚受傷。 2 用肥皂水清洗被粘着部份, 且很小心將粘着部份區域拉開, 確勿使用機械方式拉開。
食入:	1 會發生粘住嘴巴。
最重要症狀及危害效應:	N/A
對急救人員之防護:	N/A
對醫師之提示:	若不小心皮膚被粘住如手、衣服、粘住皮膚可用少量丙酮擦拭分離。

五、滅火措施

適用滅火劑： 二氧化碳、化学干粉、泡沫。

滅火時可能遭遇 习惯用抹布擦拭泄漏。
之特殊危害：

特殊滅火程序： 灭火人员应着全套呼吸装备以防止因热分解产生有毒气体。

消防人員之特殊防護裝備： ———

六、泄漏處理方法

個人應注意事項：视状况需要帶戴防毒面具及穿防护衣。

環境注意事項： ———

清理方法：
1 仅微量泄漏即以抹布擦干，立刻浸于水里。
2 大量泄漏时即时以水冲洗后，以刮刀将膜移除。

七、安全處置與儲存方法

處置：
1. 远离高温与火源
2. 避免眼睛与皮肤接触
3. 勿吸入产生之蒸气

儲存：
1 儲存溫度 < 25°C。
2 儲存环境须干燥，远离热及火源及火花。
3 通风要良好。

八、暴露預防措施

工程控制： N/A			
控制參數			
八小時日時量平均 N/A	短時間時量平均 N/A	最高容許 N/A	生物指標 N/A
容許濃度 N/A	容許濃度 N/A	濃度 N/A	BEIs
TWA	STEL	CEILING	
1000 ppm	1000 ppm		
<p>個人防護設備：</p> <p>呼吸防護： 通风要良好。</p> <p>手部防護： 穿戴PE塑膠手套，不适合戴橡胶、棉纱手套。</p> <p>眼睛防護： 戴安全眼鏡、护脸护具以防止胶水濺出。</p> <p>皮膚及身體防護： 1 对使用量较少作业环境下不须特殊防护衣。</p> <p style="padding-left: 40px;">2 对被沾污衣服再穿前须清洗。</p> <p style="padding-left: 40px;">3 吃、喝、上厕所前须先洗手。</p>			
<p>衛生措施：</p> <p>1.工作后尽快脱掉污染之衣物,洗净后才可再穿戴或丢弃,且须告知洗衣人员污染危害性</p> <p>2.工作场所严禁抽烟或饮食</p> <p>3.处理此物后,须彻底洗手</p> <p>4.维持作业场所清洁</p>			

九、物理及化學性質

物質狀態： 液体	形狀： 无色液体、不具挥发性
顏色： 透明液体	氣味： 刺鼻辛辣味
pH值： N/A	沸點/沸點範圍： 195°C
分解濕度： N/A	閃火點： °F 83°C
	測試方法： () 開杯 () 閉杯 V
自燃溫度： N/A	爆炸界限： N/A
蒸氣壓： N/A	蒸氣密度： >1 (空气=1)
密度： 1.05 (水=1)	溶解度： 与水不溶解

十、安定性及反應性

安定性：	安定
特殊狀況下可能之危害反應：	N/A
應避免之狀況：	N/A
應避免之物質：	避免与水、过氧化物、碱性物质接触，因这些物质会使胶水产生激烈聚合反应。若大量反应可能造成温度上升无法控制，且于密闭容器可能因反应激烈，产生容器内蓄压。
危害分解物：	热手解会释放出危害物质如氮氧化物、一氧化碳、二氧化碳。

十一、毒性資料

急毒性：吸入：	N/A
皮膚：	N/A
眼睛：	N/A
食入：	N/A
LD 50 (測試動物、暴露途徑)	N/A
LC 50 (測試動物、暴露途徑)	N/A
局部效應：	<p>1 口部接触：立即硬化导致嘴巴粘住。</p> <p>2 皮肤接触：沾到皮肤很快硬化。</p> <p>3 吸入：吸入过量蒸气会使呼吸道发炎，若暴露于40~60ppm下，可能有轻微流泪、鼻溢、视野模糊情形。</p> <p>4 眼睛接触：眼部不小心接触过量接着剂蒸气，眼睛会有催泪现象，接着剂会粘住眼皮，虽不会粘住眼球但会造成眼角膜受伤。</p>
致敏感性：	N/A
慢毒性或長期毒性：	与接着剂接触途径有吸入、皮肤接触、眼睛接触、食入等方式，到目前并无类似案例发生，无致癌物质。
特殊效應：	N/A

十二、生態資料

可能之環境 影響/環境流布

N/A

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法： 废弃物处置方式依据当地环保单位规定处理。

十四、運送資料

國際運送規定： 1.DOT 49 CFR将之列第三类易燃液体(美国交通部)

2.IATA/TCAO分级:3.(国际航运组织)

3.IMDG分级:3.(国际海运组织)

聯合國編號： N/A

國內運轉規定： 1.道路交通安全规则第84条

2.船舶危险品装载规则

3.台湾铁路局危险品装卸运输实施细则

特殊運送方法及注意事項： N/A

十五、法規資料

適用法規： 1 劳工安全卫生法。

2 危险物及有害物通识规则。

十六、其他資料

參考文獻	1.CHEMINFO资料库 2.HAEARDTEXT资料库 3.RTECS资料库 4.HSDB资料库 5.危险化学物质资料库	
制表者單位	名稱： 东莞市创伟润滑油有限公司	
	地址/電話： 东莞市塘厦镇塘莆东路35-2号 TEL:0769-81001290	
制表人	職稱： 业务经理	姓名（簽章）： 吴日多
制表日期	2018/5/21	
備注	※我司对上述资料已力求正确，各项数据与资料仅供参考，使用者请依应用需求，自行判断其可用性。	