

物質安全資料表 MATERIAL SAFETY DATA SHEET

一、物品與廠商資料 Identification of the substance / preparation and company

物品名稱/編號 Product Information / Number : LP-2931H 捲煙膠
其他名稱 Other name : 水性貼合膠 Water Base Glue
建議用途及限制使用 Suggested uses and limits : ---
製造商或供應商名稱、地址及電話 : 富大聯合科技股份有限公司 / Golden-Fly Technology Co., Ltd. / 桃園縣楊梅市民有路一段 194 號 / No.194 Sec.1, Minyou Road, Yangmei City Taoyuan County 326, Taiwan / TEL : 03-4582430
緊急聯絡電話/傳真電話 : 03-4582430/03-4583980

二、危害辨識資料 Hazard Identification

物品危害分類 : Product hazard class : 刺激皮膚/眼睛物質, 第 2 級 Irritating material(skin/eyes) class : 2. 呼吸道過敏物質, 第 1 級 Allergic to respiratory tract, class : 1.
標示內容 Labeling : 健康危害 health hazard  
警示語 SIGNAL WORD : 危險 Dangerous 危害成分 HAZARDOUS COMPONENTS : 乙烯-醋酸乙烯酯乳膠 Ethylene-Vinyl Acetate. 危害警告訊息 WARNING FOR HAZARD : 1. 刺激皮膚, 並可能造成皮膚過敏 Irritation to skin and may cause allergic effect to skin. 2. 刺激眼睛 Irritation to eyes. 3. 可能造成呼吸道刺激。 May irritate respiratory tract. 危害防範措施 Prevention measures : 1. 操作時保持通風良好。 Keep the working place well-ventilated. 2. 若操作場所通風不良, 需配戴防護口罩。 Use appropriate respirator if ventilation is not good. 3. 蓋緊容器。 Close up the container.

三、成分辨識資料 Composition / Information on Ingredients

化學性質 Chemical Characteristics :		
危害物質成分之中英文名稱 Hazardous Components Name	化學文摘社登記號碼 CAS No.	濃度或濃度範圍 Concentration /Percentage (%)
乙烯-醋酸乙烯酯乳膠 (Ethylene-Vinyl Acetate)	24937-78-8	70~90
水 (Water)	7732-18-5	10~30

四、急救措施 First Aid Measures

不同暴露途徑之急救方法 Emergency and First Aid Measures : · 吸入 Inhalation : 無 No. · 皮膚接觸 : 以大量清水或肥皂水洗清。 Skin Contact : Flush with large amount of water; Use soap if available. · 眼睛接觸 : 立即以大量水沖洗 15 分以上。 Eye Contact : Immediately flush eyes with large amount of water for at least 15 minutes. · 食入 Ingestion : 催吐 Induce vomiting.
--

最重要症狀及危害效應 The most important symptoms and hazardous effects : 無 NO.

對急救人員之防護 The protection of first-aiders : 無 NO.

對醫師之提示 Prompt to Doctor : 樹脂種類 Kind of resin.

五、滅火措施

適用滅火劑 Extinguishing Media : 1.化學乾粉 Dry chemical power、2.二氧化碳 CO₂、3.一氧化碳 CO。

滅火時可能遭遇之特殊危害：可能生成一氧化碳、二氧化碳。

Specific hazards may be encountered during fire-fighting : Formation of CO、CO₂.

特殊滅火程序 Special Extinguishing procedure : 無 NO.

消防人員之特殊防護設備：消防衣、防護口罩。

Special equipment for the protection of firefighters : wear protective gloves, and protective suit.

六、洩漏處理方法 Accidental Release Measures

個人應注意事項：帶口罩、手套。

Personal Protection : Wear respirator, rubber gloves.

環境注意事項：避免進入下水道污染。

Environmental Protection : Prevent entering into sewage system to cause pollution.

清理方法：以吸附劑吸附並用鏟子鏟入桶內做進一步處理。

Methods for cleaning up : absorb with absorbent material, and then shovel into container for further treatment.

七、安全處置與儲存方法 Handling and Storage

處置 Handling : 保持工作場所通風良好。Ensure efficient exhaust ventilation in the working area.

儲存：儲存於陰涼處。

Storage : Keep in cool place.

八、暴露預防措施 Exposure Control / Personal Protection

工程控制 Engineering Control : ---

控制參數 Control Factor :

*八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度：---

TW/STEL/CEILING : ---

*生物指標：---

Biotic Index : ---

個人防護設備 Personal Protection Equipment :

*呼吸防護 Respiratory Protection : 戴防護口罩。Wear air-supplied respirator.

*手部防護 Hand Protection : 手套。Wear gloves.

*眼睛防護 Eye Protection : 戴防護面具。Wear goggles.

*皮膚及身體防護 Skin & Body Protection : 使用符合衛生標準的衣服。Standard industrial hygiene procedures should be practiced.

衛生措施：遵循一般預防措施，污染的衣服立即更換，工作後洗手。

Observe the common precautionary measure, contaminated clothes must be changed immediately.

Wash hands after work is completed.

物質安全資料表

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

九、物理及化學性質 Physical and Chemical Properties / Characteristics

外觀 Appearance :	嗅覺閾值 Odor threshold : ---
糊狀液態 Liquid / 乳白色 milky white	
熔點 Melting point : ---	氣味 Odor : 無味 No.
pH 值 pH value : 4.0~6.5	沸點/沸點範圍 Boiling Point / Boiling Range : 100°C
分解溫度 Decomposition Temperature : N/A	易燃性 (固體, 氣體) Flammability(solid, gas) : No
閃火點 Flash Point : -- °F -- °C	
測試方法 Test Method : □開杯 Open Cup □閉杯 Close Cup	
自燃溫度 Spontaneous Temperature : N/A	爆炸界限 Exposure Limits : N/A
蒸氣壓 Vapor Pressure : ---	蒸氣密度 Vapor Density : N/A
密度 Specific density : 1.0 ~ 1.1	溶解度 Solubility in Water : 可溶 Soluble
揮發速度 Evaporation rate : N/A	辛醇/水分分配係數 (log Kow) Partition coefficient of octanol /water : ---

十、安定性及反應性 Stability and Reactivity

安定性 Stability : 安定 Stable
特殊狀況下可能之危害反應：高溫 (200°C) 裂解。 Possible hazardous reactions under specific conditions : Decompose at temperature over 200°C.
應避免之狀況：儲存溫度高於 60°C 或低於 5°C。 Conditions to Avoid : Storage temperature higher than 60°C or lower than 5°C.
應避免之物質：強酸、強鹼。 Incompatibility : Strong alcohols, strong amines.
危害分解物：一氧化碳、二氧化碳、有機氣體。 Hazardous Decomposition Products : CO CO2 and organic vapor.

十一、毒性資料 Toxicological Information

暴露途徑 Routes of exposure : ---
症狀 Symptoms : ---
急毒性 Acute Toxicity : 無 NO.
慢毒性或長期毒性：頭痛、暈眩。 Chronic toxicity or long term toxicity : Headache, dizziness.

十二、生態資料 Ecological Information

生態毒性 Ecotoxicity : ---
持久性及降解性 Persistence and degradability : ---
生物蓄積性 Bio-accumulative potential : ---
土壤中之流動性：當釋放至土壤中，預期會揮發及滲入地下。 Mobility in environmental media : It expects to evaporate or infiltrate in the ground when put in the soil.
其他不良效應 Other adverse effects : ---

十三、廢棄處置方法 Disposal Information

廢棄處置方法：依聯邦、國家或地方法規處理。 Waste disposal methods : Waste disposal should be in accordance with existing federal, state and local

物質安全資料表

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

environmental regulations.

十四、運送資料 Transport Information

聯合國編號 The United Nations Number (Un-No) : ---

聯合國運輸名稱 Shipping name : ---

運輸危害分類 Hazard class : 非危險品 Not dangerous cargo.

包裝類別 Packing group : ---

海洋污染物 (是/否) Ocean pollutants (Yes/No) : ---

特殊運送方法及注意事項：遠離食品、鹼、酸、熱及火源，並放置於 5~40℃。

Special Transport Way and Note : Keep away from foodstuffs, alcohols, amines, heat or fire sources.

Put between 5℃ and 40℃

十五、法規資料 Regulation Information

適用法規：1.勞工安全衛生設施規則 2.危險物與有害物標示及通識規則 3.勞工作業環境空氣中有害物容許濃度標準4.道路交通安全規則 5.事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準 6.毒性化學物質管理法 7.公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法。

Applicable regulations : 1.The Essentials of Labors Safety and Hygiene. 2.The danger and passes with the harmful indication knows the rule. 3.In laborer work ambient air harmful admissible concentration standard. 4.Road traffic safety precaution. 5.Enterprise rejects storing elimination processing method and facility standard. 6. Toxic chemical substance control law. 7.Public dangerous goods and ignitable compressed gas establishment standard and safety control means.

十六、其他資料 Other Information

參考文獻 Reference

備註Remark :

本份數據為本公司所做測試結果，僅供使用者參考並不提供任何保證。本公司確保本產品在品質規範範圍內給予保證，使用者應用範圍廣泛且使用條件多變，其用法之正確性與適當性，本公司無法掌握，因此使用者在使用前均需再做進一步測試確認，測試時可將本數據資料作為一個指南。本公司不為使用者所做測試結果負任何責任和保證。This data contained in this bulletin represents typical results and it is furnished for informational purposes only. It should not be considered as a warranty. We guarantee our products conform to quality standards. We recommend that each prospective user test the proposed application to determine its suitability for the intended purpose prior to using any product or application in its manufacturing process. We do not assume responsibility for any test or performance results obtained by users.

製表單位

名稱 Name : 富大聯合科技股份有限公司 / Golden-Fly Technology Co., Ltd.

Compile Section

地址 Address / Tel : 桃園縣楊梅市民有路一段 194 號 / No.194 Sec.1,Minyou Road, Yangmei City Taoyuan County 326, Taiwan / TEL : 03-4582430

製表人

職稱 Professional Post :

姓名(簽章) Name (Sign) :

Compile Editor

製表日期

2012/08/01

Compile Date