

## 安全資料表 (SDS) SAFFTY DATA SHEET BÅNG TU LIỆU AN TOÀN

## 1:化學品與廠商資料 IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND COMPANY Tu liệu nhà xưởng và nguyên liệu

化學品名稱Product Information Tên sản phẩm: Treatment Agent Nước xử lý

产品编号Prroduct Code: 2105L

其他名稱: **清洁剂**Another name: **PRIMER** 

Tên Khác:

建議用途及限制使用:工業用途,禁止使用於食品

Industrial purposes :prohibiting the use in food

Mục đích sử dụng và hạn chế sử dụng : Mục đích công nghiệp, cấm sử dụng trong thực phẩm

製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話:

The manufacturer, importer or supplier 's name, address and telephone number: Các nhà sản xuất, nhà nhập khẩu hoặc nhà cung ứng, địa chỉ và số điện thoại:

力高樹脂(香港)有限公司 LIGAO RESIN (HK) LIMITED

地址: 香港灣仔盧押道 18 號海德中心 16 樓D 室

Address: UNIT D 16/F ONE CAPITAL PLACE 18 LUARD ROAD WAN CHAI H K

電話: PHONE: 0852-28110391 郵編 ZUO CIDE:999077

緊急聯絡電話; Emergency Telephone Diện thoại liên lạc khẩn cấp: +86-0532-83889090

## 2:危害辨識資料 HAZARDS IDENTIFICATION : Thông tin nhận biết tác hại nguyên liệu:

物質危害分類 Classification of the substance or mixture. Tính chất nguyên liệu nguy hại gồm:

易燃液體第 2 級 Harmful liguid-category2 Chất lỏng dễ cháy mức độ 2

器官系統毒性物質第 3 級 Respiratory tract irritation category3 Gây độc hại khi qua tiếp xúc mức độc 3 腐蝕/刺激皮膚物質第3級 Burn/irritate skin material class:3 Chất da ăn mòn / kích ứng cấp 3 吸入性危害物質第1級 The inbreathe damage material class:1 Hít phải chất độc hại cấp 1

危險水生環境第1級 Harmful to the aquatic environment class:1 Có hại cho môi trường nước 1

標示内容: GHS label elements: Nội dung biểu tượng:

圖示符號: 焰火、驚嘆號、健康危害、危險水生環境

Pictorial symbols : fireworks. exclamation .health hazards. Harmful to the aquatic environment Biểu tượng đồ họa: Cháy nổ, Chấm thang , mối nguy hiểm sức khỏe . Có hại cho môi trường nước

警示語:危險 Warnings: Danger Cảnh báo :nguy hiểm









危害警告訊息 Hazard warning Thành phần nguy hiểm

1: 高度易燃液體和蒸氣

Highly Flammable liquid and steam Chất lỏng và hơi dễ cháy cao

2: 可能造成呼吸道刺激或者可能造成困倦或量眩

May caese respiratory stimulate or may cause drousiness or dizziness Có thể gây kích ứng đường hô hấp hoặc có thể gây buồn ngủ hoặc chóng mặt

3: 造成輕微皮膚刺激。

Causes mild skin irritation Gây kích ứng mắt và da nhẹ

4: 如果直接吞食並進入呼吸道可能致命

May be fatal if swallowed or inhaled into respiratory system Nếu nuốt vào tới đường hô hấp có thể gây tử vong

#### 危害防範措施 Hazard precautionsPhòng tránh nguy hiểm

- 1. 遠離引火源-禁止抽煙 Keep away from flame and no smoking Tránh xa nguồn lửa và cấm hút thuốc
- 2. 操作時通風良好,不用時容器蓋緊

Worked well ventilated place, tightly closed containers Làm việc nơi thông gió tốt,đóng chặt nắp thùng chứa

3. 衣服一經污染,立即脫掉

Once contaminated clothing, take off immediately. Một khi quần áo bị ô nhiễm, lập tức cởi bỏ ngay

- 4. 戴上合適的手套 Wear suitable gloves Sử dụng bao tay thích hợp
- 5. 戴眼罩/護面罩 Wear eyeshade/protective mask Sử dụng kính bảo hộ và khẩu trang
- 6. 若與眼睛接觸,立即以大量的水洗滌後洽詢醫療

If contact with eyes, wash immediately with plenty of water after contact medical Nếu vô tình bị tiếp xúc với mắt, rửa ngay với thật nhiều nước trước khi đến y khoa mắt.

7. 使用前取得說明。不得誘導嘔吐

Get help before using . Do NOT induce vomiting

Trước khi sử dụng cần đọc kỹ thuyết minh nếu không sẽ gây ra tình trạng nôn ra.

# 3:成份辯識資料 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS Thông tin thành phần nguy hai

純物質Pure substance Chất tinh khiết:

中英文名稱 English name Tên tiếng Anh: 处理剂 Treatment Agent

同義名稱Synonyms Từ đồng nghĩa:

化學文摘社登錄號碼 Registry number Số đăng ký CAS:

危害成份(成份百分比): INGREDIENT PERCENTAGE (%)

危害成份 INGREDIENT Thành phần nguy hại	百分比(%) PERCENTAGE(%)	化學文摘社登錄號碼 CAS.NO Mã đăng nhập hoá học
正庚烷 N- Heptane	15%-25%	142-82-5
醋酸乙酯 Ethyl acetate	20%-25%	141-78-6
醋酸甲酯 Methyl Acetate	35%-45%	79-20-9
合成樹脂 Synthetic Resin	1%-10%	8050-26-8

#### 4:急救措施 FIRST AID MEASURES Biện pháp cấp cứu

不同暴露的途徑急救方法Emergency And First Aid Procedures

Những phương pháp cấp cứu khác nhau:

吸入: 將患者移至空氣清新處, 如果呼吸困難, 立即供氣; 如果呼吸停止, 立即施予人工呼吸並送醫治療。

Inhalation: Move exposed person to fresh air, if breathing difficulty, immediately supply; if breathing has stopped, immediately administered Rengonghuxi and hospital treatment.

Hít vào: đưa người bệnh đến nơi không khí trong lành. Nếu như khó thở, lập tức cho thở oxy, nếu ngừng thở, lập tức hô hấp nhân tạo và đưa đi chữa trị.

皮膚接觸:以大量清水或肥皂水清洗,脫掉嚴重污染的衣服,鞋。在再穿之前洗淨,如果刺激持續,請就醫。

Skin contact: wash with plenty of water or soap, Grossly contaminated clothing and shoes. Wash before wear, if irritation persists, call a physician

Tiếp xúc với da: dùng nước và xà phòng rửa sạch, giày và quần áo ô nhiễm cần phải được cởi bỏ. Giặt sạch và trước khi mặc và khi thấy ngứa phải đi chữa trị.

眼睛接觸: 立即翻起上下眼瞼以大量的清水沖洗眼睛 15 分以並即刻送醫治療。

Eye contact: immediately reveal the upper and lower eyelids flush eyes with plenty of water for 15 minutes and immediately to hospital for treatment.

Tiếp xúc với mắt: Lập tức lật mí mắt trên và mí mắt dưới rửa trên 15 phút,đồng thời đưa đi chữa ngay

Nuốt phải: Tránh nôn mửa, sự tỉnh táo của bệnh nhân, cho sữa hoặc nước để làm loãng dịch dạ dày, giữ ấm, giữ ở phần còn lại, và ngay lập tức được đưa đến bệnh viện để điều trị

食入:避免催吐,患者清醒,給予牛奶或水以稀釋胃液,注意保暖,保持休息,並即刻送 醫治療。

Ingestion: Avoid vomiting, the patient awake, give milk or water to dilute the gastric juice, keep warm, keep at rest, and immediately taken to hospital for treatment

Nuốt phải : Tránh nôn mửa , sự tỉnh táo của bệnh nhân, cho sữa hoặc nước để làm loãng dịch dạ dày , giữ ấm , giữ ở phần còn lại , và ngay lập tức được đưa đến bệnh viện để điều trị

## 最重要症狀及危害效應:毒性極低,主要是抑制中樞神經

The most important symptoms and hazardous effects: very low toxicity, mainly inhibition of central nervous system

Những triệu chứng chủ yếu và ảnh hưởng độc hại: Độc tính thấp, ảnh hưởng chính đến hệ thần kinh trung ương.

#### 對急救人員之防護: 應穿著C級防護 裝備在安全區實施急救。

To Aid Personal Protection: C level should wear protective equipment in the security zone first

Phòng hộ của nhân viên cấp cứu: Nhân viên cứu hộ cần phải mặc quần áo bảo hộ loại C và di chuyển người,vật ra khu vực phải an toàn.

對醫師之提示: 若是吸入,請考慮輸氧, 若是食入應考慮胃的傷害, 避免碳酸鹽或重碳酸鹽

Note to Physician: If inhalation, consider oxygen, should be considered if the ingestion stomach injury, avoid carbonate or bicarbonate

Lưu ý cho bác sĩ: Nếu nạn nhận hít vào, hãy xem xét oxy. Nếu nuốt vào, xem xét sức ảnh hưởng dạ dày. Tránh cacbonat bicacbonat

### 5:滅火措施 Fire Fighting Measure Biện pháp phòng cháy:

適用滅火劑:使用水霧,二氧化碳、化學乾粉、泡沫滅火器。

Suitable Extinguishing Media: Use water fog, carbon dioxide, dry chemical, foam.

Chất chữa cháy: Dùng nước xịt,dạng bọt, hóa chất làm khô, carbon dioxide.

滅火時可能遭遇到之特殊危害Special hazards may encounter when the fire Nhưng nguy hiểm có thể gặp trong quá trình chữa cháy:

#### 氣體比空氣重,會傳播至遠處,遇火源可能造成回火.

The gas is heavier than air, will spread to distant, fire source may cause tempering

Nếu xịt hơi quá mạnh sẽ làm lửa lan rộng dài hơn. Có thể bỏng nặng khi bị cháy.

火場中可能產生毒性氣體Can create toxins in the air at the place of fighting

Có thể tạo chất độc trong không khí tại nơi chữa cháy

#### 液體會浮於水面上,反而火勢蔓延開。

The liquid will float on the water, but the fire spread.

Dung dịch loãng trong nước sẽ làm cho lửa lan rộng dễ dàng.

3.火場中容器遇熱可能爆炸Fire containers may explode if heated

Thùng chứa có thể nổ

滅火程式 Specific fire-fighting methods Biện pháp chữa cháy an toàn

#### 不宜用水霧滅火,但可噴水霧吸熱冷卻容器及保護暴露於火場的物質。

Should not use water mist, but can heat water spray to cool containers exposed to fire and to protect the material.

Không dùng nước để chữa lửa,nhưng có thể dùng nước để hạ nhiệt thùng chứa và hạn chế thiệt hại nguyên liệu.

#### 如外洩沬未著火,可噴水霧驅散蒸汽,保護止洩人員並將外洩物沖離。

If the leaked material, but no fire, use water to cool..

Nếu nguyên liệu bị rò rị nhưng chưa cháy thì nên dùng nước để lạnh

#### 撤退並安全距離或受保護的地點滅火。

Moving to the safety area to put out a fire

Di chuyển đến nơi an toàn khỏi khu vực cháy.

#### 位於上風處以避免危險的蒸汽和有毒的分解物。

Moving to winward place to advoid the damage traem and poison material

Di chuyển nguyên liệu đến nơi thoáng để tránh luồng hơi phá hủy và tạo chất độc hại

滅火前先阻止溢漏,如果不能阻止溢漏且周圍屋任何危險,讓火燒完,若沒有阻止溢漏而先行滅火,蒸汽會與空氣形成爆炸性混合物而再引燃。

To stop leak before putting out a fire.Let the fire burn down, if it can't stop laeking and there are no damage things surrounding.Beacuse the steam will mix the air to be the explode material and burn again.

Phải ngăn rò rị trước khi di chuyển ra khỏi nơi cháy. Nếu không thể ngăn rò rị lửa sẽ lan ra và phá hủy mọi thứ sung quanh, bởi vì luồng hơi sẽ lẫn với không khí gâu nổ và tiếp tục cháy.

#### 隔離未著火物質且保護人員。

The isolated substance is not on fire and protect personn

Phủ kín nguyên liệu chưa cháy và bảo vệ nhân viên khỏi nguy hiểm.

#### 安全情況下將容器搬離火場。

The security situation at the scene to move out of the container.

Tình huống an toàn mới di chuyển thùng chứa ra khỏi khu vực cháy.

#### 以水霧冷卻火場的貯槽或容器。

In the mist to cool fire tank or container Dùng nước để hạ nhiệt cho thùng chứa hóa chất,

#### 以水霧滅火可能無效,除非消防人員受過各種易燃液體之滅火訓練。

Water mist may not be valid unless all extinguishing firefighters received training flammable liquids .

Dùng nước dập lửa có thể sẽ không hiệu quả, chỉ có lính cứa hỏa đã được đào tạo sẽ dập tắt được lửa trong mọi chất lỏng.

#### 10.如果溢漏未引燃,噴水霧分散蒸汽並保護試圖止漏的人員。

If the laek material without fire,immediately using water to scatter the steam and protecting the people who try to stop leak.

Nếu nguyên liệu bị rò rị bên ngoài mà chưa bốc cháy ,ngay lập tức dùng nước để tránh luồng hơi

và bảo vê cho người đang ngăn sư rò ri đó.

11.以水柱滅火無效

In the water column fire invalid Dùng nước dập lửa sẽ không hiệu quả

12.大區域之大型火災,使用無人操作之水霧控制架或自動搖擺消防水喵。

Large fires large area, use water fog to control the operation of unmanned automatic swing or fire water meow.

Khu vực lửa lớn sử dụng vòi nước phun tự động.

13.儘可能撤離火場並允許火燒完

As far as possible and allow the fire to evacuate after the fire.

Di chuyển ra khỏi khu vực cháy càng xa càng tốt.

14.遠離貯槽 Away from the sumpĐặt những thùng chứa ra xa.

15.貯槽安全閥已響起或因著火而變色時立即撤離

To leave immediately when the tank'k safety gear ring or change color by fire

Ngay lập tức rời khỏi khi thấy thùng chứa bị bao quanh và thay đổi màu sắc bởi lửa.

消防人員之特殊防護裝備: Speacial equipment for the protection of firefighters Bảo hộ cho nhân viên cứa hỏa

消防人員須配載空氣呼吸器,防護手套,消防衣

Fire-fighters should stowage air respirators, protective gloves, clothing fire

Nhân viên chữa cháy cần phải mang mặt nạ oxy, bao tay và đồ bảo hộ.

危害分解物: 熱分解時會生產一氧化碳, 未知的有機化合物。

Hazardous Decomposition: Thermal decomposition may produce carbon monoxide , unknown organic compounds.

Nguy hiểm khi phân hủy: Lúc phân hủy bởi nhiệt độ sẽ tạo ra carbon monoxide, và hợp chất hữu cơ không xác đinh.

#### 6.洩漏處理方法 Biện pháp xử lý lò rỉ

洩漏處理方法: 熄滅火源, 若無危險, 盡量堵住外泄物。若少兩洩漏, 用沙或吸附性物質吸乾。若洩露量大, 先築提將外泄物圍堵, 等待處理。危險場所不能有煙火, 並離開閑人。

Leakage treatment: ignition sources, if not dangerous, try to block the leak was. If two small leak, use dry sand or absorbent material. If the leakage volume, first embankments will leak containment pending. Dangerous places can not have fireworks, and leave on the shelf.

-Phương pháp xử lý khi tràn và rò rị hóa chất: hãy tắt nguồn lửa.Ngăn chặn rò rị nếu có thể mà không có rủi ro. Đối với sự khó tràn chất lỏng nhỏ,dùng cát hoặc vật liệu hấp thụ khác.Đối với sự cố tràn lớn,nên tạo vách ngăn cản sự cháy tràn và xử lý sau.Không hút thuốc,không tạo nguy cơ có lửa trong khu vực nguy hiểm,sơ tán những người không phận sự.

個人注意事項: 1.限制人員進入, 直至外溢區完全清乾凈為止。2.確定由受過訓練之人員負責清理的工作。3.穿戴適當的個人防護設備。

Personal precautions: 1. a restricted access until the spill area is completely clear clean. 2. Determine by trained personnel responsible for the clean-up work. 3. Put on appropriate personal protective equipment.

Cảnh cáo cá nhân:1. Hạn chế cho nhân viên đến khu vực bị tràn cho đến khi lau sạch hoàn toàn. 2. Đảm bào rằng những người chịu phụ trách công việc làm sạch phải qua đào tạo. 3. Mang thiết bị bảo vệ cá nhân

環境保護: 防止擴散, 避免流入下水道。

Environmental protection: to prevent proliferation, to avoid into the sewer

Bảo vệ môi trường: Không khuếch tán ra môi trường, không cho cháy vào hệ thống cống rảnh.

為了安全和環境預防, 請參考完整SDS 資料。For safety and environmental precautions, please refer to the full SDS information.

Để an toàn và tránh gây hại môi trường vui lòng tham khảo thông tin an toàn sản phẩm.

#### 7:安全處置與儲存方法 Cách sử lý an toàn và phương pháp bảo quản:

處置: 保持工作場所通風良好

Xử lý: bảo trì thông gió tốt nơi làm việc

儲存: 密封儲存於 5--400C

Bảo quản: Đẩy kín và bảo quản ở nhiệt đô 5-40oC

#### 8:暴露預防措施 HANDLING AND STORAGEGiới hạn nổ và thiết bị bảo vệ cá nhân

八小時平均容許濃度	短時間平均容許濃度	最高容許濃度	生物指標
TWA	STEEL	CEILING	BEI
Nồng độ cho phép bình	Nồng độ cho phép bình	Nồng độ cho phép tối	Chỉ tiêu sinh vật
quân 8 giờ	quân thời gian ngắn	cao	
100ppm <b>∽</b> 750ppm	125ppm∽935ppm	-	1 <b>~</b> 100mg/l

個人防護設備Personal Protective Equipment Thiết bị bảo vệ cá nhân

通風防護: 保持工作場所通風良好

Ventilation Protection: Keep workplace well ventilated Bảo vê môi trường: bảo quản thống gió tốt nơi làm việc.

呼吸防護:避免過長或重複呼吸其蒸汽或煙霧,若超過職業暴露限制,請佩戴 NIOSH 確認的呼吸器。

Respiratory Protection : Avoid long or repeated breathing its vapors or smoke , if it exceeds occupational exposure limits , wear a NIOSH respirator confirm $\lambda$ 

Bảo vệ đường hô hấp: tránh hít những hơi khí trong thời gian dài hoặc thường xuyên, hãy phối hợp đeo khẩu trang. Nếu tiếp xúc vượt quá giới hạn phơi nhiễm thì sử dụng mặt nạ NIOSH để bảo vê.

眼睛防護: 戴護目鏡

Eye protection: Wear goggles Bảo vệ mắt: đeo mắt kính

手部防護: 建議戴防滲橡膠手套

Hand protection: Wear impermeable rubber gloves is recommended

Bảo vệ tay: đeo găng tay cao su

衣服防護: 使用符合衛生標準的衣服 Protective clothing: Use hygienic clothes

Bảo vệ quần áo: sử dụng quẫn áo cho phù hợp với tiêu chuẩn công nghiệp 衛生措施: 遵循一般預防措施, 污染的衣物立即更換, 工作後洗手。

Hygiene measures : Follow general precautions , replace contaminated clothing immediately ,

wash hands after work.

Biện pháp vệ sinh: tuần theo biện pháp phòng bị, quần áo ô nhiễm cần lập tức thay,sau công

việc phải rửa tay.

# 9:物理及化學性質 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES Vật lý và tính chất hoá học.

外觀:液體 顏色:淡黃	氣味:溶劑味Solvent smell mùi dung
Apperance: Diquid Color: Light Yellow	môi
Bên ngoài : Chất lỏng Màu : vàng	Smell Mùi:
嗅覺閥值: — ppm (偵測), — ppm (覺	熔點: -
察)	Melting point : -
Smell: a ppm ( detection ), a ppm	Điểm nóng chảy: -
(comments)	
Khứu giác: một ppm (phát hiện), một	
ppm ( cảm nhân)	

PH 值: - Value Giá trị PH	沸點/沸點範圍:56~115°C Boiling point / boiling point range : 56~115°C Nhiệt độ sôi và phạm vi sôi
易燃性液體: PH 值 PH oalbe: 6~8 Harmbul Diquid: Chất lỏng dễ cháy	閃火點:4.4°C(開杯) Flash Point Điểmchớp cháy
分解溫度 Decomposition temperature Nhiệt độ phân hủy: —	測試方法 Test MethodsPhương pháp thử:
自燃溫度:250°C Auto ignition Temperaure Nhiệt độ tự cháy	爆炸界限:10% Explsion Limit Giới hạn nổ:
蒸汽壓 Vapor pressure áp suất hơi: — (20°C)	蒸汽密度: 一 (空氣 Air=1) Mật độ hơi : a ( không khí = 1 ) Vapor Density : 1 ( Air = 1)
密度: (H20:1):0.85~0.8 Density Mật độ	溶解度:不容 Solubility: not Độ hòa tan: không
辛醇/水分配系數: 一 Hệ số phân bổ Octanol / water partition coefficient:	揮發速率 :1:5 Evaporation rate tốc độ bay hơi

#### 10:安全性及反應性 STABILITY/REACTIVITY:Khả năng phản ứng và tính ổn định

安全性: 在正常安全的條件下使用是安定的。

Stability: Stable under normal use conditions.

Tính an toàn: Sử dung trong điều kiên bình thường an toàn là yên ổn

特殊狀況可能之危害反應:

1.靜電 2.火花 3.明火 4.其它引起火源 5.強氧化劑 (如過氧化物,硝酸鹽或過氧酸鹽:會增高起火及爆炸的危險性。

Special status of Hazardous Reaction:1. Static,2. Spark ,3.Fire,4.Other flammable material,5. Srong oxidant(uch as peroxides, nitrates or peracetic acid: will increase the risk of fire and explosion.) Những phản ứng nguy hiểm có thể xảy ra dưới những điều kiện đặc biệt:1. Môi trường tĩnh điện.2. tia lửa. 3. Lửa. 4. Những chất dễ cháy khác. 5. Tác nhân oxi hóa mạnh (như: peroxide, nitrate,perchlorate)có thể tăng nguy cơ cháy nổ

#### 應避免之狀況:遠離火源.

The situation should be avoided: Keep away from sources of ignition.

Điều kiện cần tránh: tránh xa nguồn lửa

應避免之物質: 氧化劑 (例如: 過氧化物, 硝酸, 含高氯的酸

Substances to be avoided: oxidizing agent (for example: peroxide, nitric acid, perchloric acid containing

Hóa chất nên tránh: các chất oxy hóa (peroxide, axit nitric, axit pecloric)

危害分解物: 熱分解時會產生可燃有毒的氣體

Hazardous Decomposition Products: Formation of combustible and toxic gases during thermal decomposition

Các sản phẩm phân hủy nguy hiểm: tạo ra khí độc và dễ cháy trong suốt quá trính phân hủy

#### 11.. 毒性資料 TOXICOLOGICAL INFORMATION Tur liệu tính độc hại

● 醋酸甲酯 Methyl Acetate

毒性資料Toxicity data: LC50 inhalation-rat 11300ppm/4H; 11300 ppm /4H(大鼠,吸入)

LD50 oral-rat 2740 mg/kg; 2740 mg/kg(大鼠, 吞食)

傷害器官Target organs: Central nervous system. (中樞神經系統)

● 醋酸乙酯 Ethyl acetate

毒性資料Toxicity data: LD50: 13000 mg/kg(大鼠經口); 6000 mg/kg(小鼠經口)

傷害器官Target organs: Central nervous system. (中樞神經系統)

暴露途徑:皮膚接觸、吸入、食入。眼睛接觸。

症狀: 輕度皮膚刺激、造成肺部傷害、刺激眼睛

急性毒: Acute Toxicity Độc tính cấp tính

皮膚 1.反復接觸到液體可能導致輕度皮膚刺激

Skin: Direct contact with the liquid may cause mild skin irritation

Da: Tiếp xúc trực tiếp với chất lỏng có thể gây kích ứng da nhẹ

吸入 Inhale Hít phải

1.毒性極低,主要是抑制中樞神經,會導致頭昏眼花及惡心

Low toxicity, mainly inhibit central nervous system, it can cause dizziness and nausea Độc tính thấp, chủ yếu là ức chế hệ thần kinh trung ương, nó có thể gây chóng mặt và buồn nôn

2.高濃度可導致意識喪失

High concentrations can cause loss of consciousness

Nồng độ cao có thể gây bất tỉnh

3. 蒸汽可會刺激鼻子和喉嚨。

Water vapor can irritate the nose and throat.

Hơi có thể gây kích ứng mũi và cổ họng.

吸入Eat Nuốt phải:

1.會導致喉嚨痛,惡心及腹瀉。

It can cause sore throat, nausea and diarrhea.

Nó có thể gây ra đau họng, buồn nôn và tiêu chảy.

2.嘔吐時可能會吸入肺部造成嚴重肺刺激,損壞肺組或死亡

Inhalation may cause nausea, severe lung irritation, lung damage or death

Lúc hít phải có thể gây buồn nôn, kích ứng phổi nặng, tổn thương phổi hoặc tử vong

3.眼睛Eyes Mắt: 1.300ppm 蒸汽會刺激眼睛 300ppm steam will stimulate eyes.

Hơi 300ppm thể gây kích ứng mắt

2.液體濺到眼睛也會刺激 The liquid also will stimulate eyes.

Chất lỏng văng vào mắt cũng có thể gây kích ứng

局部效應 Local effects Hiệu ứng cục bộ

致敏感性Induced Sensitivity Độ nhạy cảm ứng

慢毒性或長期毒性Chronic or long time toxicity Ngộ độc mãn tính hoặc dài hạn:

會溶解皮膚油脂,長期接觸可能導致皮膚炎

Will dissolve oily, long-time exposure can cause dermatitis

Sẽ hòa tan da dầu, tiếp xúc lâu dài có thể gây viêm da

#### 12. 生態資料 ECOLOGICAL INFORMATION: Tur liệu sinh thái

生態毒性Ecotoxicity Ñoäc tính sinh thaùi:

|持久性及降解性Persistence and degradability Tính laâu daøi vaø suy giaûm:

- 1. 具有高度的抗生物份解性.2. 當釋放至水中,預期會揮發及滲入地下.3. 當釋放至大中, 預期會與氫氧自由基反應,半衰期約 52 小時。
- 1. High bioresistance. 2. It expects to evaporate or infiltrate inth ground when put in the water.
- 3. It expect to reaction with hyrogen when put in the air and its half-life is 52 hours.
- 1. Kháng thể sinh học cao. 2. Nó có thể bay hơi hoặc thẩm thấu khi gặp mạch nước ngầm.
- 3. Phản ứng với hydro trong không khí và chu kỳ bán rã là 52 giờ.

生物蓄積性Bioaccumulative potential Tính luõy tích sinh thaùi: 因會很迅速代謝及排出,故不太可蓄積

Dễ dàng đào thải khỏi cống rãnh nên không tích lũy sinh học

土壤中之流動性Mobitityin soil Tính phaân boá trong ñaát: 當釋放至土壤中,預期會揮發及滲入地下

Khi phoùng thích treân maët ñaát, seõ boác hôi hoaëc thaám vaøo nöôùc ngaàm.

其他不良效應Other adverse effects Hieäu öùng khaùc: -

#### 13:廢棄物處置方式 DISPOSAL CONSIDERATIONS: Cách xử lý vật phế thải:

廢棄處置方式:一般廢棄物收集後可於焚化爐中焚燬。廢棄物之丟棄、運輸等過程應遵照環保署、交通部或地方機關之法規。

Disposal information: Diseard to combustion room for atomization observing local regulations. Cách xử lý vật phế thải: Sau khi thu gom vật phế thải thông thường sẽ thêu đốt trong lò. Vứt bỏ của vất phế thải, trong quá trình vận tải vấn đều phải tôn theo bộ bảo vệ môi trường, bộ giao thông hoặc quy tắc của cơ quan địa pương.

### 14: 運輸資料 TRANSPORT INFORMATION Thông tin vận tải:

聯合國編號 The United Nations Number(UN-NO): Mã số liên hiệp quốc: : UN1993

聯合國運輸名稱:交通安全規則 84 條 domestic Transport Regulations: Article 84 of road safety rules Quy định vận tải trong nước: quy tắc an toàn giao thông điều 84.

運輸危害分類 Transporting hazardous classification Phân loại vận chuyển nguy hại:III

包裝類別 Loại đóng gói:樹脂溶液 dung dịch nhựa

海洋污染物 (是/否): 否 Gây ô nhiễm biển ( Có / Không): Không

Marine pollutant (Yes / No): No

特殊運送及注意事項 Special Provision for transport Giao hàng đặc biệt và các điều cần lưu ý:

遠離食品、酸及鹼。Stay away from food, acids and bases

Tránh xa thực phẩm, axit và bazơ.

#### 15:法規資料 REGULATORY INFORMATION Turliệu pháp quy:

適用法規 Apply Regulation:

Pháp luật và các quy định hiện hành

#### 化學品標示分類全球調合系統

Globally harmonized system of classification and labeling of chemicals Hệ thống điều hợp toàn cầu phân loại niêm yết phẩm hoá chất.

#### 職業安全衛生設施規則

Occupational safety and health facilities rules

Quy tắc thực thi vệ sinh an toàn lao động.

#### 危害性化學品標示及通識規則

Hazardous chemicals labeling and common rules

Ghi nhãn hóa chất nguy hiểm và các quy tắc chung

#### 有機溶劑中毒預防規則

Organic solvent poisoning prevention rules

Quy tắc dự phòng trúng độc chất dung dịch hữu cơ.

#### 勞工作業場所容許暴露標準

Laborwrkplace permits exposure standards Các tiêu chuẩn về trợ cấp cho nơi làm việc lao động

#### 道路交通安全規則

Traffic Safety Regulations

Quy tắc an toàn giao thông đường lộ.

#### 廢棄物清理法

The storage and disposal of the waste from business units and the facility standard Cách xử lý vật phế thải

### 16:其他資料其他資料 OTHER INFORMATION: Tu liệu khác

參考文獻	-
製表單位 Compile Editor Đơn vị lập bảng	力高樹脂 (香港) 有限公司 LIGAO RESIN (HK) LIMITED 製表人Lister Người lập biểu: 陳瑞義 CHEN RUI YI 職稱: 經理 Title: manager Chức danh: Tổng Giám đốc
地址 Adress Địa chỉ	香港灣仔盧押道 18 號海德中心 16 樓 D 室 UNIT D 16/F ONE CAPITAL PLACE 18 LUARD ROAD WAN CHAI H K
製表日期: Compile Date Ngày lập biểu	2024/01/02
備注 Note Chú thích	上述資料中符號"-"代表目前查無相關資料 "-" mean there is no Realated information Biểu tượng " - " đại diện cho điều tra hiện tại không có thông tin liên quan