KB 建滔积层板控股有限公司
KINGBOARD LAMINATES HOLDINGS LIMITED
23/F., Delta House,No. 3 On Yiu Street,Shatin, N.T. Hong Kong. TEL : (852) 2605 6493
香港新界沙田安耀街三號匯達大厦二十三樓 . FAX : (852) 2691 0445 / 2691
Web site : http://www. kblaminates.com

安全资料表

SAFETY DATA SHEET

1. 化学品及企业标识 CHEMICAL AND COMPANY IDENTIFICATION

- 产品名称 PRODUCT NAME
  - 覆铜箔玻璃毡复合基层压板
    EPOXY BASED CEM-3 LAMINATES
- 物料编号 PRODUCT CODE
  - KB-7150C (CEM-3)
- 供应商名称 COMPANY NAME
  - 建滔积层板控股有限公司
    KINGBOARD LAMINATES HOLDINGS LIMITED
- 商标 TRADE MARK
  - KB (红色) RED COLOR

2. 危险性概述 HAZARDS IDENTIFICATION

- 无特别的危险，但角边鋒利，防止划伤
  NO SEPCIAL DANGER, BEWARE OF THE SHARP EDGES

3. 成分/组成信息 COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

- 组成 COMPOSITION
  - 玻璃毡、玻璃纤维布、环氧树脂、无机填料、铜箔
    GLASS FABRIC MAT , GLASS FABRIC,
    EPOXY RESIN, INORGANIC FILLER , COPPER FOIL
- 组成比例 (重量%)
  WEIGHT PROPORTION %
  - 成份名称 含量

COMPOSITION	CONTENT	CAS NO.
玻璃毡 GLASS FABRIC MAT	32-35%	-
玻璃纤维布 GLASS FABRIC	12~14%	65997-17-3
环氧树脂 EPOXY RESIN	22~24%	1675-54-3
无机填料 INORGANIC FILLER	4~15%	-
铜箔 COPPER FOIL	10~12%	7440-50-8
總量 TOTAL	100%	

4. 急救措施 FIRST-AID MEASURES

- 皮肤 AFTER SKIN CONTACT
  - 清洁创伤后送医院
    CLEAN EXPOSED SKIN GENTLY AND SEEK MEDICAL ATTENTION.
- 眼睛 AFTER EYE CONTACT
  - 用流水冲洗 15 分钟，如过敏现象持续发生，请求助于医生
    RINSE/FLUSH EXPOSED EYE(S) GENTLY USING WATER FOR 15 MINUTES; SEEK MEDICAL ATTENTION IF IRRITATION PERSISTS OF IF CONCERNED.
- 吸入物 AFTER INHALATION

- 如粉末烟尘太多，请转到有新鲜空气的地方，如没有呼吸，请进行人工呼吸
  MOVE EXPOSED TO FRESH AIR.GIVE ARTIFICAL RESPIRATION IF NECESSARY.
- 摄入物 AFTER INGESTION
- 如吞服大量，请致电医生
- SEEK MEDICAL ATTENTION IF SOLLOWED.

5. 消防措施 FIRE-FIGHTING MEASURES

- 危险特性 DANGEROUS CHARACTERISTICS
  - 无 NONE
- 阻燃性 FLAME RETARDANCY
  - UL94V-0
- 潜在危险性 POTENTIAL HAZARD
  - 高温分解或者燃烧会释放出二氧化碳和氮气、溴化氢气体。依照本地污水处理排放的规章排放污水
    THERMAL DECOMPOSITION OR COMBUSTION CAN LEAD TO RELEASE OF CO2, N2 AND HBR VAPOR. DRAIN WASTAGE ACCORDING TO LOCAL REGULATIONS.
- 燃烧产物 COMBUSTION PRODUCTS
  - CO_2,HBR, N_2
- 灭火方法 FIRE-FIGHTING METHOD
  - 常用灭火方法及灭火剂均可
    WITH USUAL EXTINGUISHING METHOD AND AGENT
- 消防人员之特殊防护设备
  SPECIAL PROTECTION EQUIPMENT FOR FIREFIGHERS
  - 穿戴防烟的呼吸用具
    BREATHING EQUIPMENT IS REQUIRED

6. 泄露应急处理 ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

不适用于固体材料。

NOT APPLICABLE, MATERIAL IS AN ARTICLE

- 穿戴劳保用品
- 个人防护 PERSONAL PRECAUTION
  - 无 NONE
- 环境注意事项 ENVIRONMENTAL NOTES
  - 无 NONE
- 清理方法 CLEANING METHOD

7. 操作处置与储存 HANDLING AND STORAGE

- 操作者防护及预防
  PROTECTION AND PREVENTION FOR OPERATOR
  - 无 NONE
- 火灾及爆炸预防
  FIRE AND EXPLOSION PREVENTION
  - 无 NONE
- 操作处置注意事项 HANDLING NOTES
  - 无 NONE
- 不相容物质 INCOMPATIBLE SUBSTANCES
  - 避免强氧化剂及腐蚀性物品 TO AVOID STRONG OXIDIZERS AND CORROSIVE SUBSTANCES
- 储存条件 STORAGE CONDITIONS
  - 室温 ROOM TEMPERATURE
- 包装材料 PACKING MATERIALS
  - 采用原有的包装
    TO USE THE ORIGINAL PACKING MATERIALS

8. 接触控制/个体防护 EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

- 工程控制
  - 使用当地除尘通风设计

ENGINEERING CONTROLS	USE LOCAL EXHAUST VENTILATION TO CONTROL DUST.
• 个人防护设备 PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	• 工作完后用水和肥皂冲洗 WASH HANDS WITH WATER AND SOAP AFTER WORKING.
• **皮肤保护** SKIN PROTECTION	• 长期性的接触，要配带手套和合适之工作服 USE GLOVES AND WORK CLOTHES WHEN PROLONGED OR FREQUENTLY REPEATED CONTACT OCCURS.
• **眼睛保护** EYE PROTECTION	• 当加工材料时使用眼睛保护装置 USE APPROPRIATE EYE PROTECTION WHEN MACHINING MATERIAL.
• **呼吸保护** RESPIRATORY PROTECTION	• 当进行产生大量粉尘的操作时使用规范的粉尘防毒面罩 • USE A NIOSH-APPROVED DUST RESPIRATOR

9. **理化特性** PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

• 物质状态及形状 APPEARANCE	• 固体、片状 SOLID, FLAKE
• 颜色 COLOR	• **乳白色/黄色** MILKY-WHITE/YELLOW
• 气味 ODOUR	• 无 NONE

10. **稳定性和反应性** STABILITY AND REACTIVITY

• 避免接触的条件 CONDITIONS TO AVOID	• 暴晒、雨淋、腐蚀性气体 EXPOSE TO DIRECT SUNLIGHT, RAIN, CORROSIVE GASES
• 避免接触的物品 SUBSTANCE TO AVOID	• 强氧化剂 STRONG OXIDIZERS
• 分解产物 DECOMPOSITION PRODUCTS	• 见 5.2 SEE 5.2

11. **毒理学信息** TOXICOLOGICAL INFORMATION

• 吸入 INHALATION	• 无 NONE
• 皮肤接触 SKIN	• 无 NONE
• 眼睛接触 EYE	• 无 NONE
• 摄入 INGESTION	• 无 NONE

12. **生态学信息** ECOLOGICAL INFORMATION

• 生物蓄集性 BIOACCUMULATION	• 无 NONE
• 生物降解性 BIODEGRADABILITY	• 无 NONE
• 生态毒性 ECOTOXICITY	• 无 NONE
• 土壤中的流动性 FLUIDITY IN SOIL	• 无 NONE
• 其他不良效应 OTHER UNDESIRABILITY EFFECT	• 无 NONE

13. **废弃处理** DISPOSAL CONSIDERATIONS

• 处置方法 METHODS OF DISPOSAL	• 根据当地环保法规

ACCORDING LOCAL ENVIRONMENTAL CONTROL LAWS

- 残余物处置 WASTE DISPOSAL OF REMAINS — 无特殊规定 NO SPECIAL PROVISIONS
- 污染性包装处置 DISPOSAL FOR CONTAMINATED PACKAGES — 无 NONE

14. 运输信息 TRANSPORT INFORMATION

- 联合国编号 U.N. NO. — 无资料 NONE
- 联合国运输名称 U.N TRANSPORT NAME — 无资料 NONE
- 运输危害分类 TRANSPORT SCATHE SORTATION — 无资料 NONE
- 包装类别 ENCAPSULATION TYPE — 无资料 NONE
- 海洋污染物 OCEAN CONTAMINATION — 否 NONE
- 特殊运输注意事项 SPECIAL TRANSPORT AND NOTES — 无 NONE

15. 法规信息 REGULATION INFORMATION

- 适用法规 APPLICABLE REGULATIONS — UNDER EEC REGULATIONS, RoHS 2.0, REACH

16.其它信息 OTHER INFORMATION

- 版本 VERSION — 1. 3
- 修定日期 REVISE DATE — 2026 年 11 月 1 日, 1 NOV, 2026