一、 物品與廠商資料
1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE / PREPARATION AND OF THE COMPANY / UNDERTAKING

物品名稱：牛皮裱面紙 Liner Board
製造商或供應商名稱、地址及電話 名稱：永豐餘工業用紙股份有限公司新屋廠 Supplier：Hsin Wu mill, YFY Packaging Inc. 地址：桃園市新屋區永安里永福路 281 號 Address：NO.281, Yongfu Rd., YongAn Village, XinWu Dist., Taoyuan City,327, Taiwan (R.O.C.) 電話(Tel)：886-3-4862458
緊急聯絡電話：886-3-4862458；傳真電話(Fax)：886-3-4865112

二、 危害辨識資料
2. HAZARDS IDENTIFICATION

未有列入危害管制藥品 No hazard classification

三、 成分辨識資料
3. COMPOSTION / INFORMATION ON INGREDIENTS

混合物 Mixture ：		
物質成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍(成分百分比)	危害物質分類及圖式
未漂牛皮漿 Unbleach Kraft Pulp CAS No. 65996-61-4	A 級 Grade：9~14% B_2 級 Grade： 0% B_4 級 Grade： 0%	無 none
廢紙回收漿 Recycle Waste CAS No. 65996-61-4	A 級 Grade：78~83% B_2 級 Grade： 91~93% B_4 級 Grade： 91~93%	無 none
水 Water CAS No. 7732-18-5	7~9%	無 none
澱粉 Starch CAS No. 9005-25-8	1~2%	無 none

四、 急救措施
4. FIRST-AID MEASURES

- 吸入 inhalation：不可以 Unavailable
- 皮膚接觸 skin contact：無害，但需注意割傷 No harm, but take care of edge slash
- 眼睛接觸 eye contact：無害，但需注意割傷 No harm, but take care of edge slash
- 食入 ingestion：不可以 Unavailable
- 對醫師之提示 advice for doctor：依發生症狀處置 symptomatic treatment

五、 滅火措施
5. FIRST-FIGHTING MEASURES

適用滅火劑 fire extinguishing agents：水(waterspray)、泡沫(foam)、乾粉(powder)、二氧化碳(CO_2)
消防人員之特殊防護設備 personal protection：呼吸設備 self contained breathing apparatus

六、 洩漏處理方法
6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

個人應注意事項 personal protection：無 no
環境注意事項 environmental precautions：遠離熱、火源 kept from heat source & fire
清理方法 spillage procedure：

七、 安全處置與儲存方法
7. HANDLING AND STORAGE

處置 handling：
隔離 segregation：遠離熱、火源 kept from heat source & fire
儲存 storage facilities：存放在陰涼乾燥處 Store in a cool, dry area

八、 暴露預防措施
8. EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

個人防護設備 personal protection：

九、 物理及化學性質
9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

物質狀態 appearance：固體 solid	形狀 shape：紙片狀 paper
顏色 colour：黃(褐)色 yellow / brown	氣味 odor：
pH 值：5.5~6.5	沸點/沸點範圍 melting point / boiling point：
分解溫度 thermal decomposition：	閃火點 ignition temperature： ℉ ℃
自燃溫度 auto-ignition：	爆炸界限 explosion limits：
蒸氣壓 vapor pressure：	蒸氣密度 vapor density：
密度 density：	溶解度 solubility in water：

十、 安定性及反應性
10. STABILITY AND REACTIVITY

應避免之狀況 condition to avoid：熱及火源 heat source & fire
應避免之物質 material to avoid：水 water
危害分解物 hazardous decomposition products：按正常使用無分解現象 none known if products used according standard application

十一、 毒性資料
11. TOXCOLOGICAL INFORMATION

急毒性 acute toxicity：無 none

致敏感性 primary irritation：無 none
不良影響 adverse effects in man：無 none

十二、 生態資料
12. ECOLOGICAL INFORMATION

可能之環境影響/環境流佈 possible effect on ecological distribution：

十三、 廢棄處置方法
13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

處置方法 handling：可回收利用/焚化 recyclable / incineration

十四、 運送資料
14. TRANSPORT INFORMATION

聯合國編號 UN number：無 none

十五、 法規資料
15. REGULATORY INFORMATION

適用法規 classification and labelling：非危害性物質 not classified as hazardous

十六、 其他資料
16. OTHER INFORMATION

製表單位 provided by	名稱：永豐餘工業用紙股份有限公司新屋廠 Hsin Wu mill, YFY Packaging Inc.
	地址/電話：桃園市新屋區永安里永福路 281 號/ (03) 4862458 NO.281, Yongfu Rd., YongAn Village, XinWu Dist., Taoyuan City,327, Taiwan (R.O.C.)
製 表 人 written by	職稱：品管組主任 姓名(簽章)：葉德棋 QC chief, Te.Chi.Yeh
製表日期 date	2020.06.03