

關於GP文件填寫的注意事項

www.everlight.com

EVERLIGHT

目的與內容

- 目的：

- 彙整各承認文件表單填寫的注意事項及要求,以利提高供應商資料的正確性。

- 內容：

1. 供應商須注意事項
2. 資料提交前須再注意事項
3. 文件檔名規定

一、供應商須注意事項

- 廠商物料須提供之承認文件：
 - 供應商產品不含禁限用物質保證書→使用法務最新版本
 - 禁限用物質清單→V18版
 - 材質分析表→V3版
 - 第三方檢測報告→期限為一年內，並且以中英文版本為優先

一、供應商須注意事項

● 供應商產品不含禁限用物質保證書第一頁

- **紅框**：公司名稱

供應商產品不含禁限用物質保證書

- **藍框**：擇一勾選

(建議全產品為
優先考量)



(以下稱「立書人」)，對億光電子工業股份有限公司及其子公司、關係企業及工廠
(以下統稱「貴公司」)，出具保證如下：

1. 立書人銷售予貴公司之產品(以下統稱「產品」，包含但不限於成品、零部件、輔助材料、裝置部件、裝置部件之使用材料、半成品、包裝材料，以及生產過程中所使用的添加劑等)，皆符合「億光電子禁用物質清單」(如附件一)最新版之規範，絕無含有其他國際與相關環保法規所規定禁止使用之物質。

立書人提供給貴公司的產品，產品編號(請填寫本公司P/N與對應之貴公司P/N)填寫於下：



☐ 立保證書人之全部產品皆符合貴公司要求。



☐ 立保證書人產品編號：

一、供應商須注意事項

● 供應商產品不含禁限用物質保證書第二頁

- **紅框**：公司名稱
- **藍框**：公司負責人
- **綠框**：公司所在地點
- **黃框**：公司大印章
- **紫框**：填寫文件日期

8. 立書人保證已詳閱、清楚知悉貴公司之規範，願全力配合、遵守；本保證書持續有效，不因立書人之公司改組、簽約人離職，或貴公司終止／解除與立書人一部或全部交易(含取消產品訂單、終止採購合約)之等情形，失其效力。↵

9. 如因本保證書所生之任何爭議或糾紛，應以中華民國相關法律為準據法，並以臺灣新北地方法院為第一審管轄法院。↵

立保證書人 (Company) :

負責人 (Representative) :

地址 (Address) :



(立保證書人公司章、負責人章用印處)↵

西元 年 月 日↵

一、供應商須注意事項

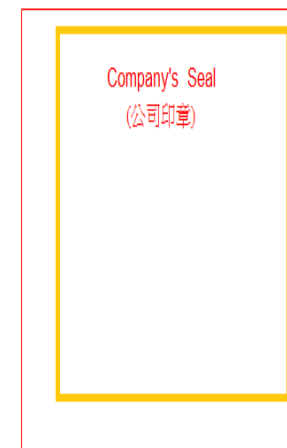
● 禁限用物質清單：

- **紅框**：公司名稱
- **藍框**：公司負責人/職位
- **綠框**：產品型號/
億光料號
- **黃框**：公司大印章
須與廠商保證書相同
- **紫框**：填寫文件日期

附件一 億光電子禁限用物質清單

Exhibit 1 Everlight Electronics Co., Ltd. Restriction Material List Declaration

日期Date(YYYY/MM/DD)：		
公司名稱 Company Name：		
公司負責人姓名：	印刷體 Printing	
Companies' Representative Name：	手寫體 Script	
公司負責人職務：		
Companies' Representative Title：		
供應商產品名稱/描述：		
Product Name/Description：		
億光材料名稱：	(若適用 If applicable)	
EVERLIGHT Products Name：		
供應商產品料號 Supplier P/N：		
億光料號 EVERLIGHT P/N：	(若適用 If applicable)	
本公司交貨給貴公司之全部產品皆適用本清單回覆內容。 All of the Products provided by the Undertaker to Everlight have met the requirements of Everlight		



說明：全部產品皆適用本清單回覆內容時，才可勾選，若非全交貨產品皆適用回覆內容時，請勿勾選。
 Remark: All of the Products provided have met the requirements of Everlight, please tick it, otherwise, do not tick.

一、供應商須注意事項

● 禁限用物質清單：

編號 No	類別 TYPE	物質名稱 Substance Name	CAS編號 CAS No.	EVERLIGHT SPECIFICATION	符合要求(Y/N) Meet	特殊要求 Additional Request	含有部位/含有量或其它事項說明 Content position/ ppm or other
1	RoHS 1	Cadmium and cadmium compound 鎘及鎘化合物	—	N.D.(< 2 ppm) Metal contain Zinc $< 20\text{ppm}$		IEC 62321第三方檢驗報告 IEC 62321 3rd Test report	
2	RoHS 1	Hexavalent Chromium (Cr 6+) compounds 六價鉻化合物	—	N.D.($< 2\text{ppm}$) or Negative		IEC 62321第三方檢驗報告 IEC 62321 3rd Test report	
3	RoHS 1	Lead and Lead compounds 鉛及鉛化合物	—	Plastic $< 50\text{ppm}$ Other $< 500\text{ppm}$		IEC 62321第三方檢驗報告 IEC 62321 3rd Test report	
4	RoHS 1	Mercury and Mercury compound 汞及汞化合物	—	N.D. ($< 2\text{ppm}$)		IEC 62321第三方檢驗報告 IEC 62321 3rd Test report	

- **藍框**：億光規範該含量值 [如鎘:N.D.(< 2 ppm)，意即檢驗極限值為2 ppm，檢驗結果為ND，才會符合億光規範]
- **紅框**：符合藍框的規定填寫Y，不符合請填寫N
- **綠框**：須申報或特殊說明才需要填寫，若無使用或N.D.無須填寫

一、供應商須注意事項

● 材質分析表：

● 紅框皆為必填欄位

億光電子工業股份有限公司 物料材質分析表
EVERLIGHT ELECTRONICS CO., LTD. MATERIAL CHECKLIST

供應商名稱 SUPPLIER NAME		填表人 PERSON IN CHARGE	
品名或型號 Part Name or TYPE		部門/職稱 DEPARTMENT/TITLE	
		填表日期 DATE	
核准人 APPROVAL		職稱 TITLE	
		公司章 COMPANY STAMP	

公司印章

本公司保證以下調查項目之回覆事項皆無虛假，如有資料不實或造假時，願負一切法律責任。

The Company hereby warrants that the following items we reply to You are correct without any false.

項次 NO.	物料組成材料 Composing Ingredients or Parts(1st Level Composition Part)	物料重量Material weight (mg)	材料型號 Material type/part number	材料組成物質 Substance of Material	物質CAS No. Substance CAS No.	組成物質重量 百分比 (%) Substance content (%)	物料組成製造商或 供應商名稱 Manufacturer or supplier name of Material	使用該物質的 目的 Purposes for Use Substance	原材料第三方檢驗 報告編號 Material 3rd. Lab. test report No.	原材料第三方檢驗 報告測試日期 Material test report Date	產品第三方檢驗報告編號 Product 3rd. Lab. test report No.	產品第三方檢驗報告 測試日期 Product test report date
合計 Total												

一、供應商須注意事項

● 材質分析表：

億光電子工業股份有限公司 物料材質分析表
EVERLIGHT ELECTRONICS CO. LTD. MATERIAL CHECKLIST

供應商名稱 SUPPLIER NAME	1		填表人 PERSON IN CHARGE	5
品名或型號 Part Name or TYPE	2		部門/職稱 DEPARTMENT/TITLE	6
			填表日期 DATE	7
核准人 APPROVAL	3	職稱 TITLE	4	公司章 COMPANY STAMP
				8

公司印章

9

本公司保證以下調查項目之回覆事項皆無虛假，如有資料不實或造假時，願負一切法律責任。

The Company hereby warrants that the following items we reply to You are correct without any false.

項次 NO.	物料組成材料 Composing Ingredients or Parts(1st Level Composition Part)	物料重量Material weight (mg)	材料型號 Material type/part number	材料組成物質 Substance of Material	物質CAS No. Substance CAS No.	組成物質重量 百分比 (%) Substance content (%)	物料組成製造商或 供應商名稱 Manufacturer or supplier name of Material	使用該物質的 目的 Purposes for Use Substance	原材料第三方檢驗 報告編號 Material 3rd. Lab. test report No.	原材料第三方檢驗 報告測試日期 Material test report Date	產品第三方檢驗報告編號 Product 3rd. Lab. test report No.	產品第三方檢驗報告 測試日期 Product test report date
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
合計Total		23				24						

一、供應商須注意事項

● 材質分析表-對應上圖各項說明

- 1.公司名稱
- 2.產品型號或億光料號
- 3.核准此表單人員
- 4.核准此表單人員的職位
- 5.填寫此表單人員
- 6.填寫此表單人員的部門
- 7.填寫日期
- 8、9. 公司大印章，須與廠商保證書相同(擇一用印)

一、供應商須注意事項

● 材質分析表-對應上圖各項說明

- 10.依照物料的數量填寫數字
- 11.填寫物料名稱(如油墨、鍍金屬)
- 12.物料的重量
- 13.該物料的型號(須與原物料檢驗報告品名對應)
- 14.該物料各個成分的化學學名
- 15.上述該成分的CAS No.(請參考<http://www.ichemistry.cn/>)
- 16.對於產品該成分佔多少?(產品總共為100%)
- 17.該物料的供應商

一、供應商須注意事項

● 材質分析表-對應上圖各項說明

- 18.為何使用該物質?(對於產品有何作用)
- 19.原物料檢驗報告的編號
- 20.原物料檢驗報告的日期
- 21.產品檢驗報告的編號
- 22.產品檢驗報告的日期
- 23.物料重量的加總
- 24.必定為100%，若非100%請廠商自行調整物質比例

一、供應商須注意事項

● 材質分析表-範例

億光電子工業股份有限公司 物料材質分析表
EVERLIGHT ELECTRONICS CO. LTD. MATERIAL CHECKLIST

供應商名稱 SUPPLIER NAME	如有多個料號屬於同一系列者， 可一併同時寫下多個料號，但其 對應億光的料號亦要一併寫下。	填表人 PERSON IN CHARGE
品名或型號 Part Name or TYPE		部門/職稱
核准人 APPROVAL		填表日期 DATE
職稱 TITLE	公司章 COMPANY STAMP	

本公司保證以下調查項目之回覆事項皆無虛假，如有資料不實或造假時，願負一切法律責任。
The Company hereby warrants that the following items we reply to You are correct without any false.

項次 NO.	物料組成材料 Composing Ingredients or Parts(1st Level Composition Part)	物料重量 Material weight (mg)	材料型號 Material type/part number	材料組成物質 Substance of Material	物質 CAS No. Substance CAS No.	組成物質重量 百分比 (%) Substance content (%)	物料組成製造商或 供應商名稱 Manufacturer or supplier name of Material	使用該物質的 目的 Purposes for Use Substance	原材料第三方檢驗 報告編號 Material 3rd. Lab. test report No.	原材料第三方檢驗 報告測試日期 Material test report Date	產品第三方檢驗報 告編號 Product 3rd. Lab. test report No.	產品第三方檢驗報告 測試日期 Product test report date
1	底材	96	CXXX	Copper	7440-50-8	93	一大股份有限公司	Base material	CE/2015/XXXXX	YYYY/MM/DD	SHXXXXXXXXXX	YYYY/MM/DD
				Phosphorus (P)	7723-14-0	3		XXXX				
2	鍍層-銀 Plating-silver	1	P-Silver	Silver (Ag)	7440-22-4	1	二優股份有限公司	XXXX	CE/2015/XXXXX	YYYY/MM/DD		
3	鍍層-銀 Plating-Copper	1	P-Copper	Copper	7440-50-8	1		XXXX	CE/2015/XXXXX	YYYY/MM/DD		
4	色粉-黑	1	P-Black	XXXXX	XXXXX	1	三好股份有限公司	XXXX	CE/2015/XXXXX	YYYY/MM/DD		
5	色粉-紅	1	P-Red	XXXXX	XXXXX	1		XXXX	CE/2015/XXXXX	YYYY/MM/DD		
合計Total		100				100						

一、供應商須注意事項

● 第三方檢測報告：

- 1. 第三方檢驗中心建議名單：**SGS、Intertek、CTI、ETC、PONY、AOV、TUV、BV**
- 2. **RoHS 1&2的10項物質**其樣品檢驗前之處理手法須符合**IEC 62321**最新版本的測試標準。
- 3. **HBCDD** 樣品檢驗前之處理手法須符合**US EPA 3540C / 3550C or IEC 62321** 最新版本的測試標準。
- 4. **鹵素**樣品檢驗前之處理手法須符合**BS EN 14582:2016 IC (氧彈法)**。
- 5. 第三方檢驗中心檢驗報告必需有負責人簽名。

一、供應商須注意事項

● 第三方檢測報告：

- 6. PCB、支架或成品為兩種(含)以上物料組成者，須提供其原材料(素材)的檢驗報告，及成品狀態的均質拆解第三方檢驗報告。
- 7.不同顏色、材質之原材料須分開檢驗(即均質檢驗)，如材料上有鍍層者亦須將底材及鍍層分開檢驗。
- 8.檢驗報告中須有各項檢驗物質之檢驗流程圖及“樣品完全溶解”的字樣說明以及檢驗樣品之“相片圖”
- 9.塑膠成型製品不接受以塑膠粒的檢測報告
- 10.億光不接受整合、合併型或混測(mixture)型的測試報告。
- 11.不接受REACH報告替代RoHS報告

一、供應商須注意事項

● 物料測試項目對照表Material Testing Table :

		Cd	Pb	Hg	Cr6+	PBBs	PBDEs	HBCDD	DEHP	BBP	DBP	DIBP	Cl	Br	PFOS	PFOA	鈹Be	銻Sb
LED元件 LED Component	Chip	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	V	V
	Die attach / paste	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	V
	Bonding Wire	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-
	板材PCB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	MCPCB 基板 MCPCB Substrate	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	MCPCB PP層 MCPCB PP layer	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	支架Lead Frame	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-
	鍍層-金屬材料 Plating-Metal Base	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-
	鍍層-電鍍液 Plating-Solution	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	依需求 By request
	封裝膠Epoxy, Silicone	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	螢光粉 Phosphor	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	反射蓋(塑膠部位) Reflector(Plastic)	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	反射蓋(金屬部位) Reflector(Metal)	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-
	陶瓷基板 Ceramic substrate	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金屬外殼 Metal Shield/Holder	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-
	塑膠外殼 Plastic Shield/Holder	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	LB 線材 Wire for LB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	包裝材料Package	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	其它金屬類 Others-metal	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	依需求 By request	-
	其它非金屬類 Others-non metal	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	-	依需求 By request
	玻璃 Glass	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	-	-	-	-
	螢光貼片 Phosphor sheet	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	-	V
	錫膏 Solder paste	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	V	依需求 By request
	錫膏-助焊劑 Solder paste flux	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	V	依需求 By request
	油墨、塗料 Ink、Paint	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	車用元件(非金屬部位) non metal	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	車用元件(金屬部位) (Metal)	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	依需求 By request	依需求 By request
	輔助用料(非金屬部位) non metal	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request
	輔助用料(金屬部位) (Metal)	V	V	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	依需求 By request	依需求 By request
	照明模組專案元件 (Lighting Module Project)	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	V	V	V	V	V	V	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request	依需求 By request

二、資料提交前須再注意事項

- 供應商產品不含禁限用物質保證書→必須有用印
- 材質分析表→所有空格皆有填寫，並且必須有用印
- 禁限用物質清單→必須有用印
- 提醒印章不可以是收發章，檢驗報告有效期限在一年內

三.文件檔名規定

- 說明：

- 因系統升級，檔名若不符合規定將無法打開檔案，因此定義各表單的檔名命名規則，避免檔案無法開啟；若檔案無法開啟審查，品保將退件處理，請通知廠商配合。

- 規則：

- 1.材質分析表：PRO-0000019-F03_V3_億光電子工業股份有限公司物料
材質分析表
2. 禁限用物質清單：PRO-0000019-F01_V18_禁限用物質清單_V18
- 3.廠商保證書：供應商產品不含禁限用物質保證書_中文
_2015_13QP2015V1
- 4.檢驗報告：依照檢驗報告編號進行命名.

報告結束，謝謝！