

大謙科技材料股份有限公司
台中市西屯區台灣大道四段1270號18F之15

報告編號: FA/2017/60307
日期: 2017/06/15
頁數: 1 of 3



以下測試之樣品係由申請廠商所提供並確認資料如下:

產品名稱: dc 簡單水 抗菌液
樣品狀態: 請參考報告末頁樣品照片
產品型號: —
產品批號: —
申請廠商: 大謙科技材料股份有限公司
製造日期: 2017/06/01
有效日期: —
收樣日期: 2017/06/02
測試日期: 2017/06/03
測試方法: 參考U.S.Pharmacopeia 35 NF 30 Microbiological Tests(51)
Antimicrobial Effectiveness Testing
樣品測試無經過稀釋處理
樣品: 菌液=20mL.:0.2mL.混合作用, 於客戶指定接觸時間(1分鐘)後立即測試。

測試結果:

試驗菌種: 金黃色葡萄球菌 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		
接種量 (CFU/ mL)	接觸 1分鐘 後菌數 (CFU/ mL)	滅菌率(R%)
3.5×10^5	<1	>99.999

試驗菌種: 大腸桿菌 <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739		
接種量 (CFU/ mL)	接觸 1分鐘 後菌數 (CFU/ mL)	滅菌率(R%)
5.7×10^5	<1	>99.999

Sonny Ren, Ph.D.
Signed for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.

連結至SGS安心資訊平台
聯絡人: 任志正 博士



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發, 此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽, 凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者, 請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責, 此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意, 此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容, 皆為不合法, 違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明, 此報告結果僅對測試之樣品負責。

大謙科技材料股份有限公司
台中市西屯區台灣大道四段1270號18F之15

報告編號：FA/2017/60307

日期：2017/06/15

頁數：2 of 3



試驗菌種：綠膿桿菌 <i>Pseudomonas aeruginos</i> ATCC 9027		
接菌量 (CFU/ mL)	接觸 1分鐘 後菌數 (CFU/ mL)	滅菌率(R%)
2.3×10^5	<1	>99.999

試驗菌種：肺炎桿菌 <i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 4352		
接菌量 (CFU/ mL)	接觸 1分鐘 後菌數 (CFU/ mL)	滅菌率(R%)
9.5×10^5	<1	>99.999

備註：

1. 測試報告僅就委託者之委託事項提供測試結果，不對產品合法性做判斷。
2. 本報告不得分離或擷錄使用。
3. 滅菌率 = $100(\text{接菌量} - \text{接觸時間後菌數}) / \text{接菌量}$
4. 本次委託測試項目由SGS食品實驗室-高雄執行。

- END -

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。