

憶霖企業股份有限公司
雲林縣斗六市民有街38號

報告編號： BA/2020/42474

報告日期： 2020/05/13



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： 補體素優纖A+均衡營養配方
樣品包裝： 請參考報告頁樣品照片
樣品狀態/數量： 常溫/1瓶
產品型號： —
產品批號： —
申請廠商： 憶霖企業股份有限公司
申請廠商地址/電話/聯絡人： 雲林縣斗六市民有街38號/05-5570390/劉富嬌
生產或供應廠商： —
製造日期： —
有效日期： —
收樣日期： 2020/04/22
測試日期： 2020/04/22

測試結果：

測試項目	測試方法	測試結果	定量/偵測 極限(註3)	單位
維生素 A	參考BS EN 12823-1 Determination of vitamin A by HPLC。	252	30	µg RE/100g
維生素 B2	參考BS EN 14152 Determination of Vitamin B2，以高效液相層析儀分析之。	1.0	0.1	mg/100g
維生素 B5(泛酸)	參考AOAC 2012.16 Pantothenic Acid (Vitamin B5) in Infant Formula and Adult/Pediatric Nutritional Formula，以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	3.08	0.02	mg/100g

陳柔文

陳柔文 / 主任
台灣檢驗科技股份有限公司
報告簽署人

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 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 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。

憶霖企業股份有限公司
雲林縣斗六市民有街38號

報告編號: BA/2020/42474

報告日期: 2020/05/13



測試項目	測試方法	測試結果	定量/偵測極限(註3)	單位
維生素 B6	參考 BS EN 14663 Determination of vitamin B6 (including its glycosylated forms) , 以高效液相層析儀分析之。	1.14	---	mg/100g
Pyridoxine		1.14	0.05	mg/100g
Pyridoxal		未檢出	0.05	mg/100g
Pyridoxamine		未檢出	0.05	mg/100g
維生素 B7(生物素)	參考 Analytica Chimica Acta 569 (2006) 169-175 , 以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	37	1	µg/100g
◎ 維生素C	食品藥物管理署105年06月28日公開建議檢驗方法TFDAA0053.00 -食品中維生素C之檢驗方法, 以高效液相層析儀分析之。	90	5	mg/100g
◎ 維生素 E(dl-α-Tocopherol)	CNS 12724 食品中維生素E含量測定法, 以高效液相層析儀分析之。	5.4	0.4	mg α-TE/100g
膽鹼	With reference to AOAC 2012.18 Choline in Infant Formula and Adult/Pediatric Nutritional Formula. Analysis was performed by LC/MS/MS.	199	10	mg/100g
維生素 B12	With reference to AOAC 952.20 Cobalamin (Vitamin B12 Activity) in Vitamin Preparations.	2.8	0.1	µg/100g
維生素 D	---	---	---	---
維生素 D2	參考AOAC 2002.05 Cholecalciferol (Vitamin D3) in Selected Foods , 以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	未檢出	5	mcg/100g
維生素 D3		10	5	mcg/100g
維生素 D		10	---	mcg/100g

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. 本報告共 4 頁, 分離使用無效。
3. 若該測試項目屬於定量分析則以「定量極限」表示; 若該測試項目屬於定性分析則以「偵測極限」表示。
4. 低於定量極限/偵測極限之測定值以 "未檢出" 或 "陰性" 表示。
5. 本檢驗報告之所有檢驗內容, 均依委託事項執行檢驗, 如有不實, 願意承擔完全責任。
6. 維生素B6(以Pyridoxine計) = Pyridoxine +1.012 Pyridoxal +1.006 Pyridoxamine。
7. 維生素 D = 維生素 D2 +維生素 D3。
8. 本次委託測試項目由SGS食品實驗室-高雄執行(V0/2020/43291), ◎為通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

- 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 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽, 凡電子文件之格式依 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 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。

憶霖企業股份有限公司
 雲林縣斗六市民有街38號

報告編號： BA/2020/42474

報告日期： 2020/05/13



樣品照片



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 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 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。

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限：
BA/2020/42474

測試項目	測試方法	定量/偵測極限
維生素A	參考BS EN 12823-1 Determination of vitamin A by HPLC。	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素 B2	參考BS EN 14152 Determination of Vitamin B2 ，以高效液相層析儀分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素B5(泛酸)	參考AOAC 2012.16 Pantothenic Acid (Vitamin B5) in Infant Formula and Adult/Pediatric Nutritional Formula ，以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素B6	參考 BS EN 14663 Determination of vitamin B6 (including its glycosylated forms) ，以高效液相層析儀分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
Pyridoxine		詳見測試結果之定量/偵測極限
Pyridoxal		詳見測試結果之定量/偵測極限
Pyridoxamine		詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素 B7(生物素)	參考 Analytica Chimica Acta 569 (2006) 169-175 ，以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
◎ 維生素C	食品藥物管理署105年06月28日公開建議檢驗方法TFDAA0053.00 - 食品中維生素C之檢驗方法，以高效液相層析儀分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
◎ 維生素 E(di- α -Tocopherol)	CNS 12724 食品中維生素E含量測定法，以高效液相層析儀分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
膽鹼	With reference to AOAC 2012.18 Choline in Infant Formula and Adult/Pediatric Nutritional Formula. Analysis was performed by LC/MS/MS.	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素B12	With reference to AOAC 952.20 Cobalamin (Vitamin B12 Activity) in Vitamin Preparations.	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素 D	參考AOAC 2002.05 Cholecalciferol (Vitamin D3) in Selected Foods ，以高效液相層析質譜儀(LC/MS/MS)分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素 D2		詳見測試結果之定量/偵測極限
維生素 D3		詳見測試結果之定量/偵測極限

測試項目名稱旁有加★者，為本實驗室通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

測試項目名稱旁有加◎者，為轉委託實驗室通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

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 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <https://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 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。