

和德昌股份有限公司  
台北市林森南路一號3樓

報告編號：FB/2017/71140

日期：2017/07/31

頁數：1 of 4



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：戀職人鮮奶  
 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：和德昌股份有限公司  
 生產或供應廠商：開元食品工業股份有限公司  
 製造日期：—  
 有效日期：2017/07/17  
 收樣日期：2017/07/11  
 測試日期：2017/07/12  
 接收樣品單位：SGS

測試項目：戴奧辛及呋喃與戴奧辛類-多氯聯苯  
 測試方法：衛生福利部102.9.6部授食字第1021950329號公告修正  
 食品中戴奧辛及多氯聯苯殘留量檢驗方法

測試結果：

測試項目	測試結果	參考標準
	(pg WHO-TEQ/g.fat)	
★戴奧辛及呋喃	0.416	≤2.5
★戴奧辛類-多氯聯苯	0.224	—
總合	0.640	≤5.5



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。

和德昌股份有限公司  
台北市林森南路一號3樓

報告編號：FB/2017/71140

日期：2017/07/31

頁數：2 of 4



測試項目	測試結果 (pg WHO-TEQ/g.fat)		樣品重量 (g)	脂質重量 (g)	樣品含脂 率(%)
	上界總毒性當量濃度	下界總毒性當量濃度			
★戴奧辛及呋喃	0.416	0.366	93.97	3.81	4.05

檢驗項目	樣品濃度(pg/g.fat)	上界濃度 (pg WHO-TEQ/g.fat)	下界濃度 (pg WHO-TEQ/g.fat)	MinDL (pg/g.fat)	WHO-TEF (2005)
2,3,7,8-TeCDF	N.D.	0.003097	0.000000	0.030971	0.1
1,2,3,7,8-PeCDF	N.D.	0.000929	0.000000	0.030971	0.03
2,3,4,7,8-PeCDF	0.415	0.124409	0.124409	0.031496	0.3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.184	0.018373	0.018373	0.030971	0.1
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0.210	0.020997	0.020997	0.027822	0.1
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0.168	0.016798	0.016798	0.029396	0.1
1,2,3,7,8,9-HxCDF	N.D.	0.001942	0.000000	0.019423	0.1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	N.D.	0.000152	0.000000	0.015223	0.01
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	N.D.	0.000205	0.000000	0.020472	0.01
OCDF	N.D.	0.000009	0.000000	0.028346	0.0003
2,3,7,8-TeCDD	N.D.	0.040945	0.000000	0.040945	1
1,2,3,7,8-PeCDD	0.157	0.157480	0.157480	0.047769	1
1,2,3,4,7,8-HxCDD	N.D.	0.002467	0.000000	0.024672	0.1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.163	0.016273	0.016273	0.025722	0.1
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.100	0.009974	0.009974	0.023097	0.1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.163	0.001627	0.001627	0.019948	0.01
OCDD	0.157	0.000047	0.000047	0.024672	0.0003
Total PCDDs+PCDFs	-	0.415725	0.365979	-	-

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。

和德昌股份有限公司  
台北市林森南路一號3樓

報告編號：FB/2017/71140

日期：2017/07/31

頁數：3 of 4



測試項目	測試結果 (pg WHO-TEQ/g.fat)		樣品重量 (g)	脂質重量 (g)	樣品含脂 率(%)
	上界總毒性當量濃度	下界總毒性當量濃度			
★戴奧辛類-多氯聯苯	0.224	0.224	93.37	3.81	4.08

檢驗項目	樣品濃度(pg/g.fat)	上界濃度 (pg WHO-TEQ/g.fat)	下界濃度 (pg WHO-TEQ/g.fat)	MinDL (pg/g.fat)	WHO-TEF (2005)
344'5-Te-PCB(81)	0.367	0.000110	0.000110	0.048819	0.0003
33'44'-Te-PCB(77)	11.417	0.001142	0.001142	0.049344	0.0001
2'344'5-Pe-PCB(123)	1.228	0.000037	0.000037	0.093963	0.00003
23'44'5-Pe-PCB(118)	66.567	0.001997	0.001997	0.089239	0.00003
2344'5-Pe-PCB(114)	2.231	0.000067	0.000067	0.088714	0.00003
233'44'-Pe-PCB(105)	17.948	0.000538	0.000538	0.091864	0.00003
33'44'5-Pe-PCB(126)	2.031	0.203150	0.203150	0.086089	0.1
23'44'55'-Hx-PCB(167)	3.265	0.000098	0.000098	0.088189	0.00003
233'44'5-Hx-PCB(156)	6.924	0.000208	0.000208	0.089239	0.00003
233'44'5'-Hx-PCB(157)	2.126	0.000064	0.000064	0.096063	0.00003
33'44'55'-Hx-PCB(169)	0.535	0.016063	0.016063	0.112336	0.03
233'44'55'-Hp-PCB(189)	1.265	0.000038	0.000038	0.001050	0.00003
Total PCBs	-	0.223511	0.223511	-	-

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. 未測到之待測物濃度，用最低偵測極限MinDL代入，稱為上界濃度。以零代入，稱為下界濃度。

4. 測試項目名稱旁有加★者，為通過衛生福利部食品藥物管理署認證項目。

5. 參考標準為衛生福利部食品藥物管理署中華民國102年7月22日署授食字第1021301851號令修正

食品含戴奧辛及戴奧辛類多氯聯苯處理規範。

- 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。

和德昌股份有限公司  
 台北市林森南路一號3樓

報告編號：FB/2017/71140  
 日期：2017/07/31  
 頁數：4 of 4

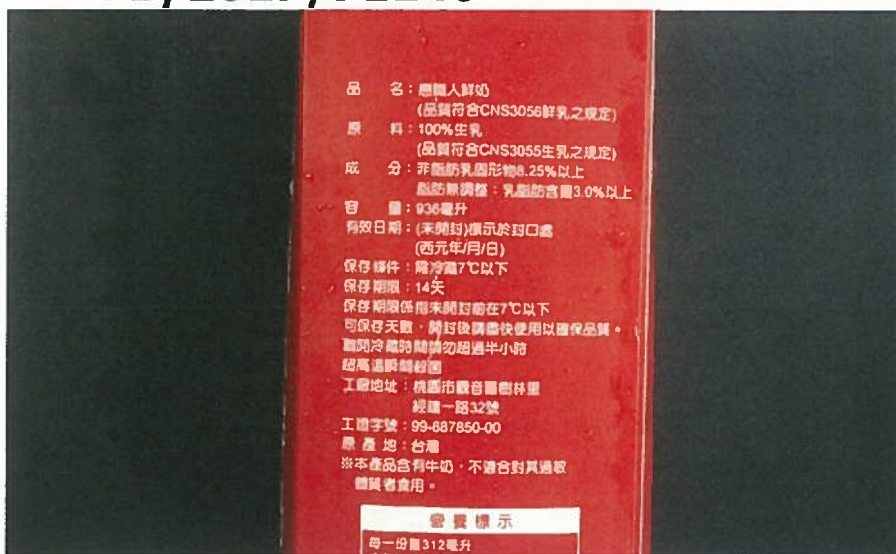


樣品照片

**FB/2017/71140**



**FB/2017/71140**



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。