



食品實驗室-台北
FOOD LAB-TAIPEI
測試報告
Test Report

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1

報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03



產品名稱： Hi-Q pets藻康留機能餅
樣品包裝：
樣品狀態/數量： 常溫/2件
產品型號： —
產品批號： —
申請廠商： 中華海洋生技股份有限公司
申請廠商地址/電話/聯絡人： 105台北市松山區八德路四段123號B1/02-27470006 / 中華海洋生技股份有限公司
生產或供應廠商： —
製造日期： 2021/10/06
有效日期： 2022/10/05
保存期限： 1年
原產地(國)： 台灣

以上測試樣品及相關資訊係由申請廠商提供並確認。

收樣日期： 2021/10/20
測試日期： 2021/10/20
測試結果： -請見下頁-

蔡政家

蔡政家 / 經理
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。

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1

報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03



測試項目	測試方法	測試結果	定量/偵測 極限(註3)	單位	動物保護法
砷	衛生福利部103年8月25日部授食字第 1031901169號公告修正重金屬檢驗方法總則 (MOHWH0014.03)	0.30	0.01	ppm(mg/kg)	≤10(於百分 之十二含水 率時)
鉛		0.02	0.01	ppm(mg/kg)	≤5
汞		未檢出	0.01	ppm(mg/kg)	≤0.4
鎘		0.03	0.01	ppm(mg/kg)	≤2
三聚氰胺	衛生福利部食品藥物管理署108年8月5日修正建 議檢驗方法-食品中三聚氰胺之檢驗方法 (TFDAO0007.02)(註：實驗室擴充原方法適用基 質，非屬食藥署該項認證範圍)	未檢出	0.05	ppm(mg/kg)	≤2.5
1,2-丙二醇	參考GB 5009.251-2016食品中1,2-丙二醇的測 定, 自訂方法, 文件編號：TESP-RP-0023	未檢出	75	mg/kg	不得檢出 (貓用)
抗氧化劑	---	---	---	---	---
衣索金	衛生福利部108年1月29日衛授食字第 1081900166號公告修正食品中抗氧化劑之檢驗 方法-多重分析方法(MOHWA0021.02)	未檢出	40	ppm(mg/kg)	總和≤150, 且衣索金≤ 75
丁羥甲苯		未檢出	10	ppm(mg/kg)	
丁羥甲醚		未檢出	10	ppm(mg/kg)	

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。

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1

報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03



測試項目	測試方法	測試結果	定量/偵測極限(註3)	單位	動物保護法
亞硝酸鹽(以亞硝酸鈉計)	本測試參考GB5009 33 -2016食品中硝酸鹽及亞硝酸鹽的測定第一法，以離子層析儀(IC)檢測	1.50	1.50	mg/kg	≤100

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 9 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. 「寵物食品」法規標準值係依據行政院農業委員會106年10月27日農牧字第1060043702F號令修正寵物食品病原微生物與有害健康物質種類及安全容許量標準之法規限值。
7. 衛生福利部公告之抗氧化劑檢驗方法-多重分析方法涵蓋沒食子酸丙脂(PG)、三羥基苯丁酮(THBP)、第三丁基氫醌(TBHQ)、衣索金(ETH)、正二氫癸創酸(NDGA)、丁羥甲醚(BHA)、己基間苯二酚(4-HR)、羥甲基二丁基苯酚(HMBP)、沒食子酸辛脂(OG)、沒食子酸十二脂 (DG) 及丁羥甲苯(BHT)等十一項，若測試報告上之測試項目有欠缺者，即代表送檢客戶僅依其需求委託檢測。
8. 本次委託測試項目(1,2-丙二醇)由SGS食品實驗室-台中執行(AB021A00507)。
9. 本次委託測試項目(亞硝酸鹽(以亞硝酸鈉計))由SGS超微量工業安全實驗室執行(CU021A00859)。

- 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。

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03

產品名稱： Hi-Q pets藻康留機能餅
樣品包裝：
樣品狀態/數量： 常溫/2件
產品型號： —
產品批號： —
申請廠商： 中華海洋生技股份有限公司
申請廠商地址/電話/聯絡人： 105台北市松山區八德路四段123號B1/02-27470006 / 中華海洋生技股份有限公司—
生產或供應廠商： 2021/10/06
製造日期： 2022/10/05
有效日期： 1年
保存期限： 台灣
原產地(國)：

以上測試樣品及相關資訊係由申請廠商提供並確認。

收樣日期： 2021/10/20
測試日期： 2021/10/20
委託測試項目： 農藥定量分析
測試方法1. 參考AOAC Official Method 2007.01 (2007) Pesticide Residues in Foods by Acetonitrile Extraction and Partitioning with Magnesium Sulfate, 以氣相層析串聯式質譜儀 (GC/MS/MS)檢測
測試結果： 本樣品檢測如附錄所列之14項農藥，均未檢出。

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 9 頁，分離使用無效。
3. 檢測結果若大於定量極限則匯整上表中，若低於定量極限則以 "未檢出"表示，本次檢測項目及定量極限分別詳列於附錄中。
4. 備註 " *" 處指公告檢驗方法之定量極限，如有修正檢驗方法，依最新公告者為準。
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。

- END -

蔡政家

蔡政家 / 經理
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。

附 錄

報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03



測試項目及LOQ彙整表：

單位： ppm

序號	測試項目		定量極限	序號	測試項目		定量極限
1.	p,p'-滴滴涕	p,p'-DDT	0.01	8.	地特靈	Dieldrin	0.01
2.	p,p'-滴滴滴	p,p'-DDD	0.01	9.	阿特靈	Aldrin	0.01
3.	o,p'-滴滴涕	o,p'-DDT	0.01	10.	飛佈達	Heptachlor	0.01
4.	o,p'-滴滴滴	o,p'-DDD	0.01	11.	δ-蟲必死	δ-BHC	0.01
5.	p,p'-滴滴易	p,p'-DDE	0.01	12.	靈丹	γ-BHC (Lindane)	0.01
6.	o,p'-滴滴易	o,p'-DDE	0.01	13.	β-蟲必死	β-BHC	0.01
7.	安特靈	Endrin	0.01	14.	α-蟲必死	α-BHC	0.01

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。

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1報告編號： AFA21A05498
報告日期： 2021/11/03

產品名稱： Hi-Q pets藻康留機能餅
樣品包裝：
樣品狀態/數量： 常溫/2件
產品型號： —
產品批號： —
申請廠商： 中華海洋生技股份有限公司
申請廠商地址/電話/聯絡人： 105台北市松山區八德路四段123號B1/02-27470006 / 中華海洋生技股份有限公司—
生產或供應廠商： 2021/10/06
製造日期： 2022/10/05
有效日期： 1年
保存期限： 台灣
原產地(國)：

以上測試樣品及相關資訊係由申請廠商提供並確認。

收樣日期： 2021/10/20
測試日期： 2021/10/20
測試結果： -請見下頁-

蔡政家

蔡政家 / 經理
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。

中華海洋生技股份有限公司
台北市松山區八德路四段123號B1

報告編號： AFA21A05498

報告日期： 2021/11/03



測試項目	測試方法	測試結果	MDA	單位
¹³¹ I	衛生福利部部授食字第1051900834 號公告訂定 食品中放射性核種之檢驗方法分析之。	未檢出	10	貝克/公斤
¹³⁴ Cs		未檢出	10	貝克/公斤
¹³⁷ Cs		未檢出	10	貝克/公斤

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 9 頁，分離使用無效。
3. 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。
4. 依據食品安全衛生管理法「食品中原子塵或放射能污染容許量標準」：乳及乳製品、嬰兒食品中碘-131含量每公斤限值為55貝克，銫-134與銫-137之總含量每公斤限值為50貝克；飲料及包裝水中碘-131含量每公斤限值為100貝克，銫-134與銫-137之總含量每公斤限值為10貝克；其他食品中碘-131含量每公斤限值為100貝克，銫-134與銫-137之總含量每公斤限值為100貝克。
5. 低於最小可測量(minimum detectable amount, MDA)，以“未檢出”表示。
6. 該檢測試驗委託國立清華大學原子科學技術發展中心放射性核種分析實驗室執行(SF5101)。

- 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。

以下為申請廠商委託測試項目、測試方法、定量/偵測極限：

AFA21A05498

測試項目	測試方法	定量/偵測極限
砷	衛生福利部103年8月25日部授食字第1031901169號公告修正重金屬檢驗方法總則(MOHWH0014.03)	詳見測試結果之定量/偵測極限
鉛	衛生福利部103年8月25日部授食字第1031901169號公告修正重金屬檢驗方法總則(MOHWH0014.03)	詳見測試結果之定量/偵測極限
汞	衛生福利部103年8月25日部授食字第1031901169號公告修正重金屬檢驗方法總則(MOHWH0014.03)	詳見測試結果之定量/偵測極限
鎘	衛生福利部103年8月25日部授食字第1031901169號公告修正重金屬檢驗方法總則(MOHWH0014.03)	詳見測試結果之定量/偵測極限
寵物食品農藥	參考AOAC Official Method 2007.01 (2007) Pesticide Residues in Foods by Acetonitrile Extraction and Partitioning with Magnesium Sulfate, 以氣相層析串聯式質譜儀(GC/MS/MS)檢測	詳見測試結果之定量/偵測極限
三聚氰胺	衛生福利部食品藥物管理署108年8月5日修正建議檢驗方法-食品中三聚氰胺之檢驗方法(TFDAO0007.02)(註：實驗室擴充原方法適用基質，非屬食藥署該項認證範圍)	詳見測試結果之定量/偵測極限
1,2-丙二醇	參考GB 5009.251-2016食品中1,2-丙二醇的測定, 自訂方法, 文件編號：TESP-RP-0023	詳見測試結果之定量/偵測極限
放射性核種	衛生福利部部授食字第1051900834 號公告訂定食品中放射性核種之檢驗方法分析之。	詳見測試結果之定量/偵測極限
抗氧化劑	衛生福利部108年1月29日衛授食字第1081900166號公告修正食品中抗氧化劑之檢驗方法-多重分析方法(MOHWA0021.02)	詳見測試結果之定量/偵測極限
亞硝酸鹽(以亞硝酸鈉計)	本測試參考GB5009 33 -2016食品中硝酸鹽及亞硝酸鹽的測定第一法，以離子層析儀(IC)檢測	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。