

衛生福利部公告

中華民國112年2月14日

衛授食字第1111303970號

主 旨：預告訂定「食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白（Hen egg white lysozyme hydrolysate）之使用限制及標示規定」草案。

依 據：行政程序法第一百五十四條第一項。

公告事項：

一、訂定機關：衛生福利部。

二、訂定依據：食品安全衛生管理法第十五條之一第二項及第二十二條第一項第十款。

三、「食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白（Hen egg white lysozyme hydrolysate）之使用限制及標示規定」草案如附件。本案另載於本部網站「衛生福利法規檢索系統」（<https://mohwlaw.mohw.gov.tw/>）下「法規草案」網頁、本部食品藥物管理署網站「公告資訊」下「本署公告」網頁及國家發展委員會「公共政策網路參與平臺－眾開講」網頁（<https://join.gov.tw/policies/>）。

四、對於本公告內容有任何意見或修正建議者，請於本公告刊登公報之次日起60日內陳述意見或洽詢：

（一）承辦單位：衛生福利部食品藥物管理署

（二）地址：115-61臺北市南港區昆陽街161-2號

（三）電話：（02）2787-7318

（四）傳真：（02）2653-1062

（五）電子郵件：yoannaluo@fda.gov.tw

部 長 薛瑞元

食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白(Hen egg white lysozyme hydrolysate)之使用限制及標示規定草案總說明

依據食品安全衛生管理法第十五條之一規定：「中央主管機關對於可供食品使用之原料，得限制其製造、加工、調配之方式或條件、食用部位、使用量、可製成之產品型態或其他事項。前項應限制之原料品項及其限制事項，由中央主管機關公告之。」及第二十二條第一項第十款規定：「食品及食品原料之容器或外包裝，應以中文及通用符號，明顯標示下列事項：……十、其他經中央主管機關公告之事項。」茲為有效及合理管理食品使用之原料，擬具「食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白(Hen egg white lysozyme hydrolysate)之使用限制及標示規定」草案，其要點如下：

- 一、本規定之法源依據。(草案第一點)
- 二、本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白之起始原料及加工製程。(草案第二點)
- 三、本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白供食品原料使用時，應符合之規格、使用範圍及食用限量。(草案第三點)
- 四、使用本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白作為原料之食品，應標示之警語字樣。(草案第四點)

食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白(Hen egg white lysozyme hydrolysate)之使用限制及標示規定草案

規 定	說 明
一、本規定依食品安全衛生管理法第十五條之一第二項及第二十二條第一項第十款規定訂定之。	本規定之法源依據。
二、本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白(hen egg white lysozyme hydrolysate)，係以雞蛋白溶菌酶(lysozyme)作為起始原料，經由取自地衣芽孢桿菌(<i>Bacillus licheniformis</i>)之枯草桿菌蛋白酶(subtilisin protease)水解，再經過濾及噴霧乾燥等步驟製得。	本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白之起始原料及加工製程。
三、前點之雞蛋白溶菌酶水解蛋白供食品原料使用時，應符合下列規定： (一)附表所列之規格。 (二)限用於供成人使用之膳食補充品，每日食用限量為一公克。	本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白供食品原料使用時，應符合之規格、使用範圍及食用限量。
四、使用本規定之雞蛋白溶菌酶水解蛋白作為原料之食品，應標示「本品含雞蛋白溶菌酶水解蛋白，對蛋過敏體質者、未滿十八歲者、孕婦、授乳者及慢性腎臟病患應避免食用」之警語字樣。	使用本規定所定雞蛋白溶菌酶水解蛋白作為原料之食品，應標示之警語字樣。

附表

食品原料雞蛋白溶菌酶水解蛋白規格

外觀	: 白色至淡黃色粉末
溶解度	: 易溶於水
蛋白質* (Protein)	: 80-90%
色胺酸(Tryptophan)	: 5-7%
色胺酸與大分子量中性胺基酸**之比值 (Tryptophan/Large Neutral Amino Acids ratio)	: 0.18-0.25
水解度(Degree of hydrolysis)	: 19-25%
水分(Moisture)	: 小於 5%
灰分(Ash)	: 小於 10%
鈉(Sodium)	: 小於 6%
重金屬	
砷(Arsenic)	: 小於 1 ppm
鉛(Lead)	: 小於 1 ppm
鎘(Cadmium)	: 小於 0.5 ppm
汞(Mercury)	: 小於 0.1 ppm

* : 總氮(Total Nitrogen) × 5.30

** : 大分子量中性胺基酸(Large Neutral Amino Acids)包含苯丙胺酸(Phenylalanine)、異白胺酸(Isoleucine)、白胺酸(Leucine)、纈胺酸(Valine)及酪胺酸(Tyrosine)