

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局

(43) 国際公開日  
2015 年 10 月 15 日(15.10.2015)



(10) 国際公開番号

WO 2015/156246 A1

- (51) 国際特許分類:  
A23L 1/305 (2006.01) A61P 17/00 (2006.01)  
A61K 38/17 (2006.01) A61P 19/00 (2006.01)  
A61K 47/24 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2015/060729
- (22) 国際出願日: 2015 年 4 月 6 日(06.04.2015)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願 2014-081254 2014 年 4 月 10 日(10.04.2014) JP
- (71) 出願人: サントリーホールディングス株式会社  
(SUNTORY HOLDINGS LIMITED) [JP/JP]; 〒  
5308203 大阪府大阪市北区堂島浜 2 丁目 1 番 4  
0 号 Osaka (JP).
- (72) 発明者: 北原 望(KITAHARA, Nozomi); 〒6180012  
大阪府三島郡島本町高浜 3-3-22 サント  
リー研究センター内 Osaka (JP). 岡田 恵  
(OKADA, Megumi); 〒6180012 大阪府三島郡島本  
町高浜 3-3-22 サントリー研究センター  
内 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 小野 新次郎, 外(ONO, Shinjiro et al.); 〒  
1000004 東京都千代田区大手町二丁目 2 番 1 号

新大手町ビル 2 0 6 区 ユアサハラ法律特許事  
務所 Tokyo (JP).

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保  
護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA,  
BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN,  
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN,  
IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR,  
LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX,  
MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH,  
PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK,  
SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,  
UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保  
護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW,  
MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユー  
ラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨー  
ロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE,  
ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,  
MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM,  
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))

(54) Title: METHOD FOR MASKING BITTERNESS OF COMPOSITION CONTAINING COLLAGEN PEPTIDE

(54) 発明の名称: コラーゲンペプチド含有組成物の苦味マスキング方法

(57) Abstract: The present invention addresses the problem of providing a technique for masking bitterness of a composition containing a collagen peptide. It becomes possible to provide a method for masking bitterness of a composition containing a collagen peptide by adding a glycerophospholipid component comprising a neutral glycerophospholipid and an acidic glycerophospholipid at a specified content ratio or adding a sphingoglycolipid in a specified amount relative to the amount of the collagen peptide.

(57) 要約: 本発明の課題は、コラーゲンペプチド含有組成物の苦味をマスキングする技術を提供することである。中性グリセロリン脂質および酸性グリセロリン脂質を特定の比率で含有するグリセロリン脂質を配合するか、またはコラーゲンペプチドに対して特定の比率でスフィンゴ糖脂質を配合することにより、コラーゲンペプチド含有組成物の苦味をマスキングする方法を提供することができる。



WO 2015/156246 A1