

(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
2012年2月9日(09.02.2012)



(10) 国際公開番号
WO 2012/017984 A1

- (51) 国際特許分類:
A23G 9/00 (2006.01) B65D 65/16 (2006.01)
A23L 1/00 (2006.01) B65D 81/30 (2006.01)
B32B 27/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2011/067600
- (22) 国際出願日: 2011年8月1日(01.08.2011)
- (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 2010-173777 2010年8月2日(02.08.2010) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社明治(MEIJI CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1368908 東京都江東区新砂一丁目2番10号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 蓮尾 則幸 (HASUO, Noriyuki) [JP/JP]; 〒2500862 神奈川県小田原市成田540 株式会社明治研究本部内 Kanagawa (JP). 柴田 恵里 (SHIBATA, Eri) [JP/JP]; 〒2500862 神奈川県小田原市成田540 株式会社明治研究本部内 Kanagawa (JP). 大山 孝治 (OYAMA, Koji) [JP/JP]; 〒2500862 神奈川県小田原

市成田540 株式会社明治研究本部内 Kanagawa (JP).

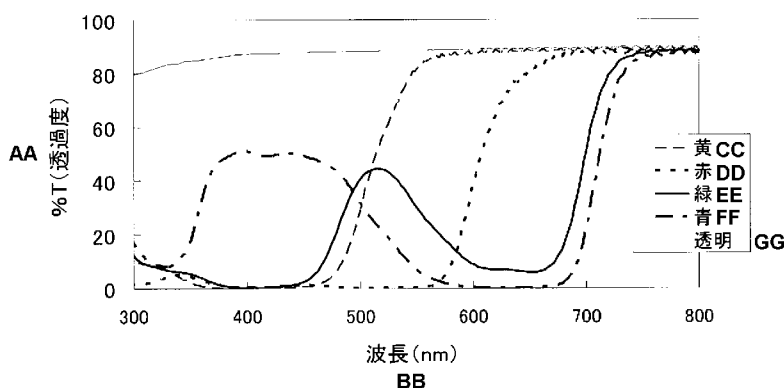
- (74) 代理人: 衡田 直行(HIRATA, Naoyuki); 〒1020072 東京都千代田区飯田橋4-1-1 飯田橋1 Sビル8階 リード国際特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: FOOD OR BEVERAGE IN TRANSPARENT CONTAINER AND OFF-FLAVOR PREVENTION METHOD

(54) 発明の名称: 透明容器入り飲食品及びオフフレーバー抑制方法

【図1】



AA %T (TRANSPARENCY)
BB WAVELENGTH (nm)
CC YELLOW
DD RED
EE GREEN
FF BLUE
GG TRANSPARENT

(57) Abstract: Disclosed is a food or beverage in a transparent container formed by filling a transparent container with a food or beverage containing fruit flesh and/or fruit juice, wherein off-flavor produced by irradiation of light such as sunlight or phosphorescent light is suppressed. In the disclosed food or beverage in transparent container, the transparent container substantially blocks light in the wavelength ranges 300nm-500nm and 550nm-720nm. An example of the food or beverage is ice cream.

(57) 要約: 果肉及び／又は果汁を含む飲食品を透明容器内に充填してなる透明容器入り飲食品において、太陽光、蛍光灯などの光照射により発生するオフフレーバーを抑制する。果肉及び／又は果汁を含む飲食品を透明容器内に充填してなる透明容器入り飲食品であって、透明容器が、300nm～500nm及び550nm～720nmの波長領域の光を実質的に遮光するものである、透明容器入り飲食品。飲食品の好ましい一例

は、アイスクリーム類である。