

(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 8 月 9 日(09.08.2012)



(10) 国際公開番号
WO 2012/105430 A1

- (51) 国際特許分類:
C11B 9/00 (2006.01) *A61K 8/37* (2006.01)
A23L 1/226 (2006.01) *A61Q 13/00* (2006.01)
A61K 8/34 (2006.01) *C11D 3/50* (2006.01)
A61K 8/35 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2012/051759
- (22) 国際出願日: 2012 年 1 月 27 日(27.01.2012)
- (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 2011-017800 2011 年 1 月 31 日(31.01.2011) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 小川香料株式会社(Ogawa & Co., Ltd.) [JP/JP]; 〒1030023 東京都中央区日本橋本町 4 丁目 1 番 1 1 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): 畑野 公輔 (HATANO, Kosuke) [JP/JP]; 〒2790032 千葉県浦安市千鳥 1 5 番地 7 小川香料株式会社 舞浜研究所内 Chiba (JP). 岡部 京助(OKABE, Kyosuke) [JP/JP]; 〒2790032 千葉県浦安市千鳥 1 5 番地 7 小川香料株式会社 舞浜研究所内 Chiba (JP). 和田 善行(WADA, Yoshiyuki) [JP/JP]; 〒2790032 千葉県浦安市千鳥 1 5 番地 7 小川香料株式会社 舞浜研究所内 Chiba (JP). 村西 修一(MURANISHI, Shuichi) [JP/JP]; 〒2790032 千葉県浦安市千鳥 1 5 番地 7 小川香料株式会社 舞浜研究所内 Chiba (JP). 山口 弘俊(YAMAGUCHI, Hirotoishi)

[JP/JP]; 〒2790032 千葉県浦安市千鳥 1 5 番地 7 小川香料株式会社 舞浜研究所内 Chiba (JP).

- (74) 代理人: 結田 純次, 外(YUITA, Junji et al.); 〒1020083 東京都千代田区麹町一丁目 1 0 番地 麹町広洋ビル 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, 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, QA, RO, RS, RU, RW, 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, 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).

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))

(54) Title: PERFUME COMPOSITION

(54) 発明の名称: 香料組成物

(57) Abstract: Provided are a perfume composition, which is obtained by mixing three kinds of compounds, 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-ol, 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-yl acetate, and 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-1, which are extremely effective for giving a sense of lemony citrus, a sense of natural spontaneity and a sense of fresh feeling, each in a specific proportion; and foods, beverages, perfumes and cosmetics that are formulated with the perfume composition. Provided is a perfume composition that is obtained by mixing three kinds of compounds, namely 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-ol, 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-yl acetate, and 4,8-dimethyl-3,7-nonadiene-2-1, in a specific proportion.

(57) 要約: 自然な天然感とシトラール様のレモン感、フレッシュ感の付与に極めて有効な 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-オールおよび 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-イル アセテートおよび 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-オンの 3 種の化合物を特定の割合で混合した香料組成物、および当該香料組成物を配合した飲食品、化粧品を提供することである。 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-オールおよび 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-イル アセテートおよび 4,8-ジメチル-3,7-ノナジエン-2-オンの 3 種の化合物を特定の割合で混合した香料組成物である。

WO 2012/105430 A1