(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad Intelectual
Oficina internacional

(43) Fecha de publicación internacional
17 de febrero de 2011 (17.02.2011)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2011/018540 A2

(51) Clasificación Internacional de Patentes: Sin clasificar

(21) Número de la solicitud internacional: PCT/ES2010/070533

(22) Fecha de presentación internacional: 30 de julio de 2010 (30.07.2010)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
200930596 12 de agosto de 2009 (12.08.2009) ES

(72) Inventor; e
(71) Solicitante : **PRIETO ALONSO, José Andrés** [ES/ES]; C/ Publicista José Alegría, 21, E-30011 Murcia (ES).

(74) Mandatario: **Illescas Taboada, Manuel**; Calle Recoletos nº 13 -5º Izq., E-28001 Madrid (ES).

(81) Estados designados *(a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección nacional admisible)*: 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) Estados designados *(a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible)*: ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (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, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicada:

— *sin informe de búsqueda internacional, será publicada nuevamente cuando se reciba dicho informe (Regla 48.2(g))*

WO 2011/018540 A2

(54) **Title**: LIQUID SHAVING PREPARATION

(54) **Título** : PREPARADO LÍQUIDO DE AFEITADO

(57) **Abstract**: The invention relates to a preparation for topical use, consisting of a solution of cosmetic products that allows for use as a shaving product. The invention comprises the use of deodorized alcohol at a concentration equal to or less than 60 wt.-%. The use of deodorized alcohol allows the use of a low or zero concentration of perfume essences, so that the user is not conditioned in terms perfume usage, but can combine the shaving preparation with fragrances of choice provided by other products. The use of an alcohol concentration below 60 wt.-% diminishes the sensation of heat on the skin and irritation upon application. In addition, the incorporation of a thickener makes the preparation viscous, thereby facilitating adhesion to the face and improving the use thereof.

(57) **Resumen**: La invención se refiere a un preparado para uso tópico, consistente en una solución de productos cosméticos que permite su uso como producto para el afeitado. La invención comprende el uso de alcohol deodorizado o destufado, en una concentración en peso igual o inferior al 60%. El empleo de alcohol deodorizado posibilita el uso de esencias de perfume en baja o nula concentración, lo que no condiciona, por tanto, al usuario en su uso de perfume, permitiéndole combinar el preparado de afeitado con las fragancias que resulten de su agrado, proporcionadas por otros productos. El empleo de una concentración de alcohol por debajo del 60% en peso, lleva consigo la disminución de la sensación de calor sobre la piel y la irritación de las zonas de aplicación del producto. Adicionalmente, la incorporación de un espesante confiere viscosidad al preparado lo que facilita su fijación sobre la cara y un mejor aprovechamiento del mismo.