

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
6 juillet 2006 (06.07.2006)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2006/070166 A1

(51) Classification internationale des brevets :
B67D 5/02 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2005/051135

(22) Date de dépôt international :

22 décembre 2005 (22.12.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :

0453199 23 décembre 2004 (23.12.2004) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **AIR LIQUIDE ELECTRONICS SYSTEMS** [FR/FR]; 6, rue Cognacq Jay, F-75007 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **DULPHY, Hervé** [FR/FR]; 182, chemin Ferré, F-38560 Jarrie (FR).
TANTET, Jacqueline [FR/FR]; 1a, avenue De L'oche,

F-38650 Monestier De Clermont (FR). **TAGLIONE, Frédérique** [FR/FR]; 84 Rue Du Béal, F-38340 Voreppe (FR).

(74) Mandataire : **VESIN, Jacques**; L'Air Liquide SA, 75 Quai D'orsay, F-75321 CEDEX 07 Paris (FR).

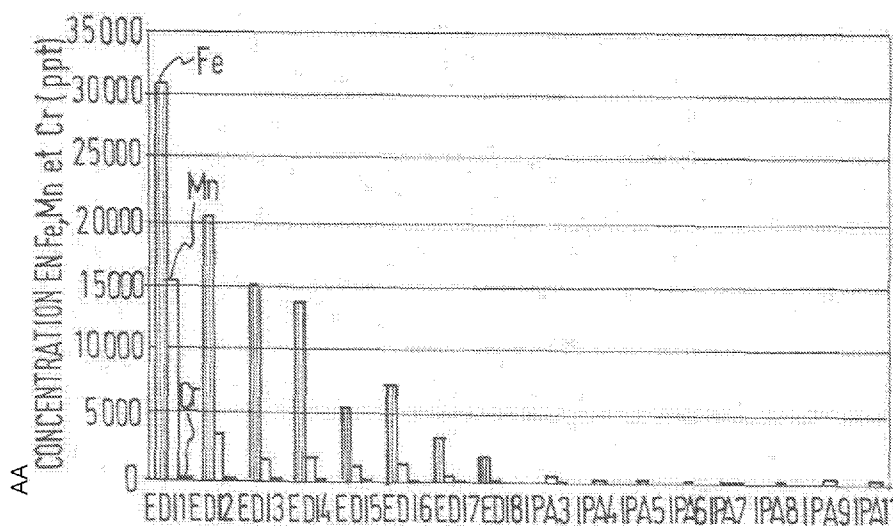
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING CHEMICAL LIQUIDS

(54) Titre : SYSTEME ET METHODE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDES CHIMIQUES



AA... FE, MN AND CR (PPT) CONCENTRATION

(57) Abstract: The invention relates to a system for distributing chemical products in a factory producing frat screen semi-conductors or light-emitting diodes comprising means for storing said liquid products and means for the distribution and use thereof, wherein the liquid products are distributable from the storage means to the usage means by means of the distribution means.

[Suite sur la page suivante]

WO 2006/070166 A1



ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

(57) Abrégé : L'invention concerne un système de distribution de produits chimiques dans une usine de fabrication de semi-conducteurs d'écrans plats ou de diodes électroluminescentes qui comporte des moyens de stockage desdits produits liquides, des moyens de distribution desdits produits liquides et des moyens d'utilisation desdits produits liquides, les liquides étant distribués de moyens de stockage vers les moyens d'utilisation par l'intermédiaire de moyens de distribution.