

(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
2022年3月10日(10.03.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/050238 A1

(51) 国際特許分類:
C04B 41/87 (2006.01) B65D 81/24 (2006.01)
B65D 81/20 (2006.01) C23C 16/34 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/031800

(22) 国際出願日: 2021年8月30日(30.08.2021)

(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 2020-146819 2020年9月1日(01.09.2020) JP

(71) 出願人: 信越化学工業株式会社 (SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1000005 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 狩野 正樹 (KANO, Shoji); 〒3790195 群馬県安中市磯部2丁目1番1号 信越化学工業株式会社 群馬事業所内 Gunma (JP). 山村 和希 (YAMAMURA, Waichi); 〒3790195 群馬県安中市磯部2丁目1番1号 信越化学工業株式会社 精密機能材料研究所内 Gunma (JP).

(74) 代理人: 田口 昌浩, 外 (TAGUCHI, Masahiro et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 虎ノ門ESビル8階 ダイワ特許事務所 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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, 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: HEAT-RESISTANT COAT MEMBER PACKAGED BODY, AND METHOD FOR PACKAGING HEAT-RESISTANT COAT MEMBER

(54) 発明の名称: 耐熱コート部材包装体および耐熱コート部材の包装方法

(57) Abstract: A heat-resistant coat member packaged body according to the present invention comprises a heat-resistant coat member which comprises a substrate coated with a heat-resistant material and a bag member in which the heat-resistant coat member is contained, in which the bag member has a water vapor transmission rate of $0.3 \text{ g/m}^2 \cdot \text{day}$ or less. A method for packaging a heat-resistant coat member according to the present invention comprises packaging a heat-resistant coat member comprising a substrate coated with a heat-resistant material with a bag member having a water vapor transmission rate of $0.3 \text{ g/m}^2 \cdot \text{day}$ or less. The present invention can provide: a heat-resistant coat member packaged body whereby it becomes possible to provide a heat-resistant coat member in which the detachment of a heat-resistant material that coats a substrate can be prevented after the heat-resistant coat member packaged body is heated after long-term storage; and a method for packaging a heat-resistant coat member.

(57) 要約: 本発明の耐熱コート部材包装体は、耐熱性材料で基材を被覆してなる耐熱コート部材と耐熱コート部材を収容する袋部材とを含み、袋部材の水蒸気透過度が $0.3 \text{ g/m}^2 \cdot \text{day}$ 以下である。本発明の耐熱コート部材の包装方法では、耐熱性材料で基材を被覆してなる耐熱コート部材を、水蒸気透過度が $0.3 \text{ g/m}^2 \cdot \text{day}$ 以下である袋部材で包装する。本発明によれば、長期間保管された後に加熱しても、基材を被覆している耐熱性材料の剥離を抑制できる耐熱コート部材を得ることができる。耐熱コート部材包装体および耐熱コート部材の包装方法を提供することができる。

WO 2022/050238 A1