

(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
2024年7月4日(04.07.2024)



(10) 国際公開番号
WO 2024/143250 A1

(51) 国際特許分類:
C08F 8/00 (2006.01) C08F 290/12 (2006.01)
C08F 16/06 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2023/046331

(22) 国際出願日: 2023年12月25日(25.12.2023)

(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 2022-212785 2022年12月28日(28.12.2022) JP

(71) 出願人: 日本酢ビ・ポバール株式会社
(JAPAN VAM & POVAL CO., LTD.) [JP/JP];
〒5928331 大阪府堺市西区築港新町3丁
11番地1 Osaka (JP).

(72) 発明者: 大森 健弘 (OMORI Takehiro);
〒5928331 大阪府堺市西区築港新町3丁11番
地1 日本酢ビ・ポバール株式会社内 Osaka (JP).
小塚 佳明(KOZUKA Yoshiaki); 〒5928331 大阪
府堺市西区築港新町3丁11番地1 日本酢
ビ・ポバール株式会社内 Osaka (JP).

(74) 代理人: 岩谷 龍(IWATANI RYO); 〒5300003 大
阪府大阪市北区堂島2丁目1番31号 京
阪堂島ビル6階 Osaka (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC,
EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG,
KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU,
LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS,
MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))



WO 2024/143250 A1

(54) Title: POLYVINYL ALCOHOL POLYMER, DISPERSION STABILIZER AND METHOD FOR PRODUCING VINYL POLYMER

(54) 発明の名称: ポリビニールアルコール系重合体、分散安定剤及びビニール系重合体の製造方法

(57) Abstract: The present invention provides a polyvinyl alcohol polymer and the like. The polyvinyl alcohol polymer satisfies the requirement 1 described below, and the requirement 2 and/or the requirement 3 described below. Requirement 1: The polyvinyl alcohol polymer has a polymerizable unsaturated bond. Requirement 2: A 4 mass% aqueous solution of the polyvinyl alcohol polymer has a YI of 13 or less. Requirement 3: The YI is 18 or less.

(57) 要約: ポリビニールアルコール系重合体等を提供する。ポリビニールアルコール系重合体を、下記要件1と下記要件2及び／又は要件3とを充足するものとする。要件1 重合性不飽和結合を有する要件2 4質量%水溶液のYIが13以下 要件3 YIが18以下