

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載
【部門区分】第 3 部門第 3 区分
【発行日】令和 5 年 3 月 1 日(2023.3.1)

【国際公開番号】WO2022/210602
【出願番号】特願 2022-556669(P2022-556669)
【国際特許分類】

C 1 1 B 7/00(2006.01)

C 1 1 B 3/16(2006.01)

A 2 3 D 9/00(2006.01)

10

【F I】

C 1 1 B 7/00

C 1 1 B 3/16

A 2 3 D 9/00 5 0 0

【手続補正書】

【提出日】令和 4 年 10 月 18 日(2022.10.18)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

20

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

S U S 型トリグリセリド(S:炭素数 16~18 の飽和脂肪酸、U:炭素数 18 の一価不飽和脂肪酸)を含む原料油脂を溶解した後に冷却し、融点以上~(融点+10)以下の温度で保持する晶析準備工程を有し、得られた油脂を冷却し結晶を析出させる晶析工程を有する、油脂の晶析方法。

【請求項 2】

晶析準備工程を 0.5 時間以上 30 時間以下で行なう、請求項 1 に記載の油脂の晶析方法。 30

【請求項 3】

晶析準備工程を容器内で攪拌させて行い、晶析工程を容器内で静置させて行なう、請求項 1 又は請求項 2 に記載の油脂の晶析方法。

【請求項 4】

原料油脂として、シア脂を使用する、請求項 1~請求項 3 のいずれか 1 項に記載の油脂の晶析方法。

【請求項 5】

請求項 1~請求項 4 のいずれか 1 項に記載の油脂の晶析方法で得られた結晶スラリーの結晶型が 型である、油脂の晶析方法。 40

【請求項 6】

請求項 1~請求項 5 のいずれか 1 項に油脂の晶析方法で得られた結晶スラリーから、S t O S t(S t:ステアリン酸、O:オレイン酸)含有量 40 質量%~70 質量%の結晶部を得る、油脂の分別方法。