

【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 11 B 7/00 (2006.01)

C 11 B 3/16 (2006.01)

A 23 D 9/00 (2006.01)

10

【F I】

C 11 B 7/00

C 11 B 3/16

A 23 D 9/00 500

【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。

【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S型である、油脂の晶析方法。

【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_tO_St (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。

40

50