【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7年3月28日(2025.3.28)

【公開番号】特開2023-160670(P2023-160670A)
【公開日】令和5年11月2日(2023.11.2)
【年通号数】公開公報(特許)2023-207
【出願番号】特願2022-71187(P2022-71187)
【国際特許分類】
Ｃ１１Ｄ　3/48(2006.01)
Ｃ１１Ｄ　3/43(2006.01)
Ｃ１１Ｄ　1/02(2006.01)
【ＦＩ】
Ｃ１１Ｄ　3/48
Ｃ１１Ｄ　3/43
Ｃ１１Ｄ　1/02

【手続補正書】
【提出日】令和7年3月19日(2025.3.19)
【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
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
下記（Ａ）成分を０．５質量％以上及び（Ｂ）成分を０．２５％質量％以上含有するバイオフィルム除去剤組成物。
（Ａ）成分：ＬｏｇＰが０．１以上である有機溶剤
（Ｂ）成分：アニオン界面活性剤
【請求項２】
前記バイオフィルム除去剤組成物中の（Ｂ）成分の含有量と（Ａ）成分の含有量との質量比である、（Ｂ）成分／（Ａ）成分が１以上である、請求項１に記載のバイオフィルム除去剤組成物。
【請求項３】
前記（Ａ）成分が、ＬｏｇＰが０．１以上であり、水酸基を有する有機溶剤である、請求項１又は２に記載のバイオフィルム除去剤組成物。
【請求項４】
前記（Ａ）成分が、ＬｏｇＰが１以上である有機溶剤である、請求項１又は２に記載のバイオフィルム除去剤組成物。
【請求項５】
前記（Ａ）成分の有機溶剤が分子内に芳香族炭化水素基を有する有機溶剤である請求項１又は２に記載のバイオフィルム除去剤組成物。
【請求項６】
対象物に付着したバイオフィルムに、下記（Ａ）成分を０．５質量％以上及び（Ｂ）成分を０．２５質量％以上含有するバイオフィルム除去剤組成物を接触させる、バイオフィルム除去方法。
（Ａ）成分：ＬｏｇＰが０．１以上である有機溶剤
（Ｂ）成分：アニオン界面活性剤