

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ
PATENT

№ 7858

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2022/0625.2

(22) 15.07.2022

(45) 03.03.2023

- (54) Модификацияланған крахмал негізіндегі биологиялық ыдырайтын полимерлі пакет
Биоразлагаемый полимерный пакет на основе модифицированного крахмала
Biodegradable polymer bag based on modified starch
- (73) «ЭКО Продактс Групп» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ)
Товарищество с ограниченной ответственностью «ЭКО Продактс Групп» (KZ)
«ECO Products Group» Limited Liability Partnership (KZ)
- (72) Негим Агтия Эльсайд Муса Эльишмави (KZ) Negim Attia El-Sayed Moussa El-Ashmawy (KZ)
Рахметуллаева Райхан Кулымбетовна (KZ) Rakhmetullayeva Raikhan Kulymbetovna (KZ)
Бекбаева Ляззат Кайратовна (KZ) Bekbayeva Lyazzat Kairatovna (KZ)
Айнакулова Дана Тулегенқызы (KZ) Aynakulova Dana Tulegenkyzy (KZ)
Искалиева Асылзат Жамбуловна (KZ) Iskalieva Asylzat Zhambulovna (KZ)
Ержанов Ерболат Бакытжанович (KZ) Yerzhanov Yerbolat Bakytzhanovich (KZ)
Джуманов Батырхан Куатович (KZ) Dzhumanov Batyrkhan Kuatovich (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Е. Оспанов
Е. Оспанов
Y. Ospanov

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК директоры
Директор РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Director of RSE «National institute of intellectual property»

Патентті күшінде ұстау ақысы уақытылы төленген жағдайда патенттің күші
Қазақстан Республикасының бүкіл аумағында қолданылады.

Патентке пайдалы модельдің толық сипатта масы www.kazpatent.kz ресми сайтында
«Қазақстан Республикасының пайдалы модельдерінің мемлекеттік тізілімі» бөлімінде қолжетімді

* * *

Действие патента распространяется на всю территорию Республики Казахстан
при условии своевременной оплаты поддержания патента в силе.

Полное описание полезной модели к патенту доступно на официальном сайте www.kazpatent.kz
в разделе «Государственный реестр полезных моделей Республики Казахстан».

* * *

Subject to timely payment for the maintenance of the patent in force
the patent shall be effective on the entire territory of the Republic of Kazakhstan.

Full description of the patent for utility model are available on the official website www.kazpatent.kz
in the section «State Register of Utility Models of the Republic of Kazakhstan».



Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің
«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК
Астана қаласы, Мәңгілік Ел даңғылы, ғимарат 57А

РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Министерства юстиции Республики Казахстан
Город Астана, проспект Мангилик Ел, здание 57А

«National Institute of Intellectual Property» RSE,
Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan
Astana, 57A Mangilik El Avenue

Тел./Tel.: +7 (7172) 62-15-15
E-mail: kazpatent@kazpatent.kz
Website: www.kazpatent.kz