

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2557567

КОМПАУНД - ИМИТАТОР МЫШЕЧНЫХ ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА

Патентообладатель(ли): *Ермакова Татьяна Александровна (RU),
Запороцкова Ирина Владимировна (RU), Васильев Василий
Алексеевич (RU), Латышов Игорь Владимирович (RU),
Копанев Алексей Сергеевич (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2013103869

Приоритет изобретения **29 января 2013 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений Российской Федерации **26 июня 2015 г.**

Срок действия патента истекает **29 января 2033 г.**

*Врио руководителя Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Л.Л. Кирий





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21)(22) Заявка: 2013103869/05, 29.01.2013
(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
29.01.2013
Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 29.01.2013
(43) Дата публикации заявки: 10.08.2014 Бюл. № 22
(45) Опубликовано: 27.07.2015 Бюл. № 21
(56) Список документов, цитированных в отчете о
поиске: US 2007116766 A1, 24.05.2007.
Энциклопедия полимеров, под.ред. Каргина
В.А., М., "Советская Энциклопедия", 1972,
стр.185-188. SU 515779 A1, 30.05.1976. US
4331021 A, 25.05.1982.
Адрес для переписки:
410000, г.Саратов, Главпочтамт, а/я 62,
Романовой Н.В.

(72) Автор(ы):
Ермакова Татьяна Александровна (RU),
Запороцкова Ирина Владимировна (RU),
Васильев Василий Алексеевич (RU),
Латышов Игорь Владимирович (RU),
Копанев Алексей Сергеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Ермакова Татьяна Александровна (RU),
Запороцкова Ирина Владимировна (RU),
Васильев Василий Алексеевич (RU),
Латышов Игорь Владимирович (RU),
Копанев Алексей Сергеевич (RU)

(54) **КОМПАУНД - ИМИТАТОР МЫШЕЧНЫХ ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА**(57) **Формула изобретения**

Компаунд - имитатор мышечной ткани человека для оценки поражающих свойств высокоскоростных снарядов огнестрельного оружия, включающий нефтяное и/или синтетическое масло и загуститель, выбранный из группы полимеров, относящихся к полиуретанам, из полимеров и/или сополимеров этилена, пропилена, бутадиена, отличающийся тем, что дополнительно содержит ионол в качестве антиокислительной присадки, петролатум, и/или церезин, и/или парафин в качестве загустителя при следующем соотношении компонентов, мас. %:

антиокислительная присадка не более 1,
загуститель 1-40,
масло - остальное.

RU 2 557 567 C 2

RU 2 557 567 C 2