

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011



Федеральная служба по интеллектуальной собственности
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный институт промышленной собственности»
(ФИПС)

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ		
Регистрационный номер	Дата подачи	
2023123293/04(051267)	23.03.2022	
РСТ/EP2022/057707	23.03.2022	
Приоритет установлен по дате:		
☐ подачи заявки		
☐ поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №		
☐ приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена		
☐ подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена		
☐ подачи ранее поданной заявки №		
☒ подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции		
(31) Номер первой(ых) заявки(ок)	(32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок)	(33) Код страны
1. 10 2021 202 869.1	24.03.2021	DE
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
УСТАНОВКА И СПОСОБ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГРАНУЛИРОВАННОГО КАРБАМИДА		
Заявитель: тиссенкрупп Фертилайзер Текнолоджи ГмбХ, DE, тиссенкрупп АГ, DE		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
☒ соблюдено ☐ не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
☒ приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
☐ приняты во внимание следующие пункты:		
☐ принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
C07C 273/16 (2006.01)		
C07C 273/02 (2006.01)		
B01D 47/06 (2006.01)		
B01D 53/00 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) C07C 273/16, C07C 273/*, B01D 47/06, B01D 53/00, C05C9/00		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:		
5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины): E-Library, Espacenet, PATENTSCOPE, PatSearch		
6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
X	EA 201992037 A1 (ТОЙО ИНДЖИНИРИНГ КОРПОРЕЙШН),	1, 10

(см. на обороте)

1	2	3
	17.02.2020, [0026], [0030], [0031], [0041], [0051], [0060]	
X	ЕА 202092531 А1 (ТИССЕНКРУПП ФЕРТИЛАЙЗЕР ТЕКНОЛОДЖИ ГМБХ и др.), 02.02.2021, стр. 4 третий абзац, стр. 10, фиг. 1-3, пп.1, 9	1, 10
A	EP 3562783 A1 (YARA International ASA), 06.11.2019	1-14
A	RU 2671363 C2 (САИПЕМ С.П.А.), 30.10.2018	1-14
A	RU 2727375 C1 (тиссенкрупп АГ и др.), 21.07.2020	1-14
A	ГОРЛОВСКИЙ Д.М. и др., Технология карбамида, Л.: Химия, Ленингр. отделение, 1981, 320 с, стр. 215-221, рис. VI.9	1-14
*Особые категории ссылочных документов: «А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным «Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее «L» документ, подвергающий сомнению притязание(я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано) «О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д. «Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета «Т» более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или даты приоритета и не порочащий заявку, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение «Х» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности «У» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста «&» документ, являющийся патентом-аналогом		
7. ПРИМЕЧАНИЯ:		
8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА		
Настоящий отчет состоит из 1 л.		К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска: 15.02.2024		Должность и подпись уполномоченного лица:
Поисковый орган: ФИПС Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993 Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18; e-mail: fips@rupto.ru		Ведущий государственный эксперт по и.с. Поборцева Е.А.