

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	
2024112308/04(027784)	19.10.2022	
PCT/CN2022/126220	19.10.2022	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/>	подачи заявки	
<input type="checkbox"/>	поступления дополнительных материалов от	к ранее поданной заявке №
<input type="checkbox"/>	приоритета по первоначальной заявке №	из которой данная заявка выделена
<input type="checkbox"/>	подачи первоначальной заявки №	из которой данная заявка выделена
<input type="checkbox"/>	подачи ранее поданной заявки №	
<input checked="" type="checkbox"/>	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. 202111278790.6	31.10.2021	CN
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания)		
Способ селективного и непрерывного получения 2-метилпиридина и дифениламина из анилина		
Заявитель: ЧАЙНА ПЕТРОЛИУМ ЭНД КЕМИКАЛ КОРПОРЕЙШН, СН, СИНОПЕК ДАЛЯНЬ РИСЕРЧ ИНСТИТЬЮТ ОФ ПЕТРОЛЕУМ ЭНД ПЕТРОКЕМИКАЛС КО., ЛТД., СН		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
<input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
<input checked="" type="checkbox"/>	приняты во внимание все пункты	(см. Примечания)
<input type="checkbox"/>	приняты во внимание следующие пункты:	(см. Примечания)
<input type="checkbox"/>	принята во внимание измененная формула изобретения	(см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
C07D 213/12 (2006.01)		
C07C 209/02 (2006.01)		
C07C 209/60 (2006.01)		
C07D 213/16 (2006.01)		
C07C 211/55 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C07D 213/12, C07D 213/16, C07D 213/*, C07C 209/02, C07C 209/60, C07C 211/55, B01J 29/072, B01J 29/70, B01J 29/*, C07B 61/00		
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, PatSearch		
6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА		
Кате-	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей,	Относится к

(см. на обороте)

гория*	относящихся к предмету поиска	пункту формулы №
1	2	3
A	CN 105384683 A (NANTONG XINBANG CHEM SCI & TECHNOLOGY CO), 09.03.2016	1-16
A	JP 2001172230 A (SUMITOMO CHEM CO LTD), 26.06.2001	1-16
A	EP 82613 B1 (MOBIL OIL CORPORATION), 15.01.1986	1-16
A	US 9975859 B2 (UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA HEFEI, ANHUI CN ASSIGNEE CN), 22.05.2018	1-16
A	Гайле А.А. и др. АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ: ВЫДЕЛЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЕ, РЫНОК. Справочник, СПб: Химиздат, 2000 г., -544 с., ISBN 5-93808-009-6, страница 189	1-16
A	JP 63048267 B, 28.09.1988	1-16

<p>*Особые категории ссылочных документов:</p> <p>«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным</p> <p>«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее</p> <p>«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)</p> <p>«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.</p> <p>«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета</p> <p>«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</p>	<p>«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности</p> <p>«Y» 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</p> <p>«&» документ, являющийся патентом-аналогом</p>
--	---

7. ПРИМЕЧАНИЯ:	
8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА	
Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска: 10.12.2024	Должность и подпись уполномоченного лица:
<p align="center">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</p>	ГЭ по ИС 2 категории Шаров Н.Г.