

# GEPTNOIKAT BIANOBIAHOGTI CEPTHOMKAT COOTBETCTBUSICERTIFICATE ON

Заресстровано в ресстрі органу з оцінки відповідності за №

UA.C56.П.00059-21

Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под № Registered at the Record of conformity assessment body under No

Термін дії 3\*

23 квітня

2021

22 квітня до

2024

Срок действия с

Term of validity is from

Сертифікат видано

Сертификат выдан/ Certificate is issued on ПАТ «Укртатнафта», вул. Свіштовська, 3, м. Кременчук, Полтавська область, 39610, Україна, код ЄДРПОУ 00152307

Продукція\*\*

бітум дорожній 70/100

код УКТ ЗЕД 2713 20 код ДКПП 19.20.42

Продукция/ Production

(повна назва, тип. вид. марка. торгова марка (товарний знак)) (полное название, тип, вид, марка, торговая мирка (товарный знак)). (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

код (и)УКТ ЗЕД. ДКПП (код (ы) ТНВЭД/ГКПУ) (code (s) UKT ZED/DK)

ДСТУ EN 12591:2017 (EN 12591:2009, IDT) «Бітум та бітумні в'яжучі. Технічні вимоги до дорожніх бітумів», п. 5.2.1, табл. 1A, 1B

Вілповілає вимогам

Соответствует требованиям Comply with the requirements

(назва та позначення нормативних документів) (название и обозначение нормативных документов)/ (name and denotation of normative documents)

Виробник (и)

Производитель (и)/ Producer (s)

Місце (я) виробництва

ПАТ «Укртатнафта», код ЄДРПОУ 00152307

Место (а) производства Place (s) of production

вул. Свіштовська, 3, м. Кременчук, Полтавська область, 39610, Україна

Додаткова інформація Дополнительная информиция/ бітум дорожній, що виготовляється серійно з 23.04.2021 до 22.04.2024. Контроль відповідності сертифікованої продукції вимогам НД здійснюється шляхом технічного нагляду згідно з програмою, ліцензійна угода № 06-058 від 23.04.2021

Additional information

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності Сертификит выдан органом оценки соответствия Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП 'Полтавастандартметрологія', м. Полтава, вул, Генерала Духова, 16

На пілставі На основании/

протоколу сертифікаційних випробувань № 34 від 05.04.2021 ВЦ ПАТ «Укртатнафта» атестат акредитації № 20342 дійсний до 24.03.2024; сертифіката на систему управлін On the grounds of НЯ якістю № UA.1.0007-21 дійсний до 22.04/2024

Керівили органу з опінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия Director of the conformity assessment both

Лариса Щур

(підпис, ініціали, прізвище) иодпись, иншишалы, фамилия)/ (isigniture, initials, family name)

М.П./M.B./Stamp72598

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності за тел (0532-2)2-48-56 (0532)50-82-76 (0532-2)7-23-63 Действие сертификата соответствия можна проверить в базе осиных органа оценки соответствия Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment body

## ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

ТРАНСНАЦІОНАЛЬНА ФІНАНСОВО-ПРОМИСЛОВА НАФТОВА КОМПАНІЯ "УКРТАТНАФТА" Україна, 39610, м.Кременчук, Полтавська обл., вул.Свіштовська, 3, тел. (0536) 76-84-10

Ідентифікаціний код за ЄДРПОУ 00152307

Код за ДКУД 1003004



### Випробувальний центр ПАТ "Укртатнафта"

#### ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 4

"08" березня 2022 р. Бітум дорожній 70/100

ДСТУ EN 12591:2017 (EN 12591:2009, IDT)





20342 ДСТУ EN ISO/IEC 1702

Сертифікат відповідності № UA. С56. П. 00059-21,

виданий органом з оцінки відповідності ДП "Полтавастандартметрологія", терміном дії по з 23.04.2021 до 22.04.2024

Завод-виробник

ПАТ "Укртатнафта"

Дата виготовлення

08.03.2022

Номер резервуара		ень заповнення, (см)		- ' ' '	<u> </u>
Дата відбору проб 08.03.	2022 I	Цата проведення лаб	бораторн	их випробувань	08.03.2022
THE PARTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY.					

Найменування показника	Норма за ДСТУ EN 12591:2017	Результат випробувань	Метод контролювання	
1 Пенетрація за температури 25 °C, 0,1 мм	70 - 100	80	Згідно з ДСТУ EN 1426:2018	
2 Температура розм'якшеності, °С	43 - 51	47,6	Згідно з ДСТУ EN 1427:2018	
3 Опір до твердіння за температури 163 °C			Згідно з ДСТУ Б EN 12607-1:2015	
3.1 Залишкова пенетрація, %	≥ 46	70		
3.2 Підвищення температури розм'якшеності, °С	≤9	6,2		
3.3 Зміна маси (абсолютна величина), %	≤ 0,8	0,09		
4 Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	≥ 230	310	Згідно з ДСТУ EN ISO 2592:2017	
5 Розчинність, %	≥ 99,0	99,95	Згідно з ДСТУ EN 12592:201	
6 Індекс пенетрації	Від - 1,5 до + 0,7 або вимога відсутня*	-0,7	Згідно з Додаток А ДСТУ EN 12591:2017	
7 Динамічна в'язкість за температури 60 °C, Па•с	≥ 90 або вимога відсутня*	90,7	Згідно з ДСТУ EN 12596:201	
8 Температура крихкості за Фраасом, °С	≤ - 10 або вимога відсутня*	-21	Згідно з ДСТУ EN 12593:201	
9 Кінематична в'язкість за температури 135 °C, мм²/с	≥ 230 або вимога відсутня*	258	Згідно з ДСТУ EN 12595:201	

<sup>\*</sup> Вимога відсутня - застосовують, коли відсутні нормативно-правові акти або регіональні вимоги до показника на передбачені території застосування бітуму

Розтяжність (дуктильність) за температури 25 °C, см згідно з ДСТУ 8825:2019 73

за перевіреними показниками проби БІТУМ ДОРОЖНІЙ 70/100 ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ ДСТУ EN 12591:2017 Висновок:





Начальник центральної заводської лабораторії начальник відділу технічного контролю

Лаборант хімічного аналізу (старший по зміні)

О.В. Зінченко ж.В. Шевага



публічне акціонерне товариство ТРАНСНАЦІОНАЛЬНА ФІНАНСОВО-ПРОМИСЛОВА НАФТОВА КОМПАНІЯ "УКРТАТНАФТА" Україна, 39610, м.Кременчук, Полтавська обл., вул. Свіштовська, 3, тел. (0536) 76-84-10

Ілентифікаціний код за ЄДРПОУ 00152307 Код за ДКУД 1003004

Випробувальний центр ПАТ "Укртативфта"

# ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 13

"04" лютого 2023 р.

Мазут палавина 100 зольний сірчистий ДСТУ 4058:2001





20342 ACTY EN ISO/IEC 17025

Сергифікат відповідності №№ UA.056.П.00018-23,

виданий органом з оцівки відновідності ДП "Подтавастандартметрологія", терміном дії з 03.02.2023 до 22.04.2024

Завод-виробник

ПАТ "Укотатнафта"

Дата виготовления

Номер резервуара

кількість, (т) 8790,8

764 рівень заповнення, (см) 1464,2 Дата відбору проб 04.02.2023 Дата проведення лабораторних випробувань 04.02.2023

	Найменування показника	Норма за ДСТУ 4058:2001	Результат випробувань	Метод контролювания	
1	В'язкість умовна за температури 80 °С, умовні градуси, не більше ніж	16,0	14,4	Згідно з ГОСТ 6258-85	
2	Зольність, % мас., не більше ніж	0,14	0,054	Згідно з ASTM D482	
3	Масова частка механічних домішок, %; не більше ніж	1,00	0,0216	Згідно з ГОСТ 6370-83	
4	Масова частка води, %, не більше віж	1,0	0,06	Згідно з ASTM D95	
5	Вміст водорозчинних кислот та лугів	Відсутні	Відсутні	Згідно з ГОСТ 6307-75	
6	Масова частка сірки, %, не більше ніж	2,0	1,83	Згідно з ASTM D 4294	
7	Температура спалаху у відкритому тиглі; °С, не нижче ніж	110	138	Згідно з ASTM D 92	
8	Температура зветигания, °С, не вище ніж	25	14,0	Згідно з ASTM D 97	
9	Теплота згорання (нижча) в перерахунку на суке паливо (пе бракувальна), кДж/кг, не менше ніж	40530	40530	Згідно з ASTM D 240	
1	<ol> <li>Густина за температури 20 °C, кг/м², в межах</li> </ol>	900-1100	978,1	Згідно з ASTM D1298	

Фракційний склад, ASTM D 86:

- за температури 250°C переганяється 2,0 % (об.)

- за температури 350°C переганясться 26,0 % (об.)

Без обмежения терміну зберігання.

Присадки (добавки) не додавались.

ГОСТ 6370-83 не чиний на теряторії України з 01.01.2022 за неревіревними показинками проби МАЗУТ ПАЛІІВНИЙ 100 ЗОЛЬНИЙ СІРЧИСТИЙ ВІДПОВІДАЄ

ВИМОГАМ ЛСТУ 4058:2001

Начальник центральної заводської лабораторії начальник відлілу технічного контролю

Лаборант хімічного аналізу (старший по зміні)

ОВ Зінченко

Т.В. Корецька