

Паспорт якості

№17 від 20.06.2019р.

Олива гідравлічна
HYDROL HLP/HM 32
 DIN 51524-II HLP, ISO VG 32 11158 HM
 ТУ У 19.2-38320673-010:2016

Партія №1
 Маса нетто: 8,240тн
 Дата виготовлення: червень 2019 року

Фізико-хімічні показники

Найменування показника	Норма згідно з НД на продукцію	Фактично	НД на метод випробувань
1. В'язкість кінематична, мм ² /с - за температури 40°C - за температури 100°C	В межах 28,8-35,2 Не менше 5,0	32,2 6,2	ДСТУ ГОСТ 33
2. Індекс в'язкості	Не менше 90	120	ДСТУ ГОСТ 25371
3. Температура спалаху, у відкритому тиглі, °C	Не нижче 175	205	ГОСТ 4333
4. Температура застигання, °C	Не вище Мінус 25	Мінус 30	ГОСТ 20287
5. Густина за температури 20°C, кг/см ³	Не більше 900	875	ГОСТ 3900
6. Колір на колориметрі ЦНТ, одиниць ЦНТ	Не більше 3,0	1,5	ГОСТ 20284
7. Масова частка механічних домішок, %	Відсутність	Відсутність	ГОСТ 6370
8. Масова частка води, %	Не більше Сліди	Відсутність	ГОСТ 2477
9. Зольність сульфатна, %	Не більше 0,2	0,12	ДСТУ ГОСТ 12417
10. Випробування на корозію, бали	Не більше 2а	1а	ГОСТ 2917 та п. 7.3 ТУ
11. Кислотне число мг КОН на 1г оливи	Не більше 1,0	0,8	ГОСТ 5985
12. Масова частка активних елементів, цинку, %	Не менше 0,04	0,042	ГОСТ 13538
13. Клас промислової чистоти	Не більше 11	9	ДСТУ ГОСТ 17216
14. Схильність до піноутворення, см ³ - за температури 24°C - за температури 94°C - за температури 24°C, після випробування за 94°C.	Не більше 150/0 75/0 150/0	40/0 20/0 20/0	ASTM D 892
15. Трибологічні характеристики на ЧКМ тертя - діаметр сліду зношування, (Дз), мм	Не більше 0,7	0,54	ГОСТ 9490 та п. 7.4 ТУ

Виробник: ТОВ «НВП Рімол».

Висновок: зразок оливи «HYDROL HLP/HM 32» за перевіреними показниками відповідає вимогам ТУ У 19.2-38320673-010:2016 «Оливи гідравлічні HLP/HM».

Гарантійний термін зберігання 5 років від дня виготовлення.

Начальник ВТК



[Handwritten signature]

В.П. Хмілевський