

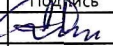
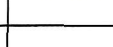
УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер  
Унитарного предприятия  
«Запад-Транснефтепродукт»  
А.Г. Шишкин  
«28» 06 2023г.

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики
1	Наименование	-	Всесезонное минеральное гидравлическое загущенное (ВМГЗ)
2	Назначение	-	Обеспечение работы гидравлических систем
2.1	Марка	-	ВМГЗ
2.2	Эквивалент	-	возможна поставка эквивалентного масла, соответствующего требованиям опросного листа
3	Основные характеристики	-	Масло гидравлическое для средненагруженных систем привода и управления в гидравлическом оборудовании
3.1	Температура эксплуатации	°С	от - 35 до +50
3.2	Индекс вязкости	-	не менее 120
3.3	Кинематическая вязкость при +50 °С	мм²/с	не менее 10
3.4	Кинематическая вязкость при -40°С	мм²/с	не более 1500
3.5	Массовая доля осадка после окисления	%	не более 0,05
3.6	Зольность	%	не более 0,15
3.7	Температура возгорания (открытый тигель)	°С	не ниже +135
3.8	Плотность при 20 °С	кг/м³	не более 865
3.9	Кислотное число	мг КОН на 1 г масла	не менее 0,4
3.10	Содержание механических примесей	%	отсутствует
4	Соответствие требований международных стандартов (спецификации и одобрения)	-	ГОСТ 17479,3-85 СТО 84035624-066-2012
5	Фасовка	тара	20 л / 205 л (+/- 15 %)
6	Внешний вид (визуально)	-	Однородная прозрачная жидкость
7	Дата изготовления	-	не ранее 2023 г

Согласовано ОСТ:

Начальник службы ТСИСТ  Н.Н. Балобан

Начальник ОМТСИК  Н.В. Трошко

Согласование	Фамилия И.О.	Подпись	Дата
Разработал	Симоненко Л.А.		28.06
Проверил	Балобан Н.Н.		29.06
Согласовано			
Согласовано			

Опросный лист № 086 - ТНП-2024-ГСМ

Масла и технические жидкости

Стадия	Лист	Листов
	1	2
Типовой опросный лист 11.1		