

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 15

Наименование продукта **ЖИДКОСТЬ СТЕКЛООМЫВАЮЩАЯ «TOTACHI»® NIRO™**
Clear View (-20)

СТО 0103768440-016-2021

Изготовитель ООО «ТОТАЧИ ДГТ КОРПОРЕЙШН», Россия, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Редкино,
ул. Промышленная, д. 8

Код ОКПД 2: 20.41.32.112

Партия № 15/21

Масса нетто партии 5000 кг

Дата изготовления 27.10.2021 г.

Дата проведения испытаний 27.10.2021 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по СТО	Фактическое значение
1	Внешний вид	ГОСТ 28084	Прозрачная окрашенная однородная жидкость без осадка и видимых механических примесей. Цвет соответствует цвету применяемого красителя	соответствует
2	Запах	органолептический	Запах соответствует запаху применяемой отдушки.	соответствует
3	Плотность при 20 °С, г/см³	ГОСТ 18995.1 разд.1	Не нормируется	0,956
4	Показатель активности водородных ионов (рН)	ГОСТ 32385	6,5-9,0	8,3
5	Температура начала кристаллизации, °С, не выше	ГОСТ 28084	минус 20	минус 20
6	Поверхностное натяжение*, кгс/м (мН/м), не более	п. 11.2 СТО 21374963-001-2018	$3,5 \times 10^{-3}$ (35,0)	соответствует
7	Воздействие на резину*: -изменение массы, %, не более -изменение твердости по Шору А, усл. ед., не более -внешний вид образца после испытания	ГОСТ 9.030 Метод А и В, ГОСТ 28084	$\pm 1,5$ 3,0 отсутствие дефектов (жесткости поверхности, осаждения сажи, трещин и т.д.)	1 1 отсутствие
8	Воздействие на пластмассу (полипропилен, поливинилхлорид)*: -изменение массы, %, не более -внешний вид образца после испытания	ГОСТ 9.030 метод А и п. 11.3 СТО 21374963-001-2018	$\pm 1,0$ отсутствие заметной разницы в цвете и трансформации	отсутствие
9	Чистящая способность*, %, не менее	ОСТ 6-15-1660	85	91
10	Воздействие на лакокрасочное покрытие*: - внешний вид образца после испытания	п. 11.3 СТО 21374963-001-2018	отсутствие мягкости, разбухания краски, а также изменения яркости и цвета	отсутствие
11	Воздействие на поликарбонаты*: - внешний вид образца после испытания	п. 11.4 СТО 21374963-001-2018	отсутствие растрескивания поверхности	отсутствие

Примечание * - показатели определяются при постановке продукции на производство и по согласованию с заказчиком, но не реже 1 раз в 6 месяцев.

Заключение: соответствует СТО 0103768440-016-2021

Назначение: для очистки ветровых стекол автомобиля и фар.

Гарантийный срок хранения 3 года при условии соблюдения правил транспортирования и хранения. Хранить в местах недоступных для детей и животных, в хорошо проветриваемых помещениях, защищенных от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков, при температуре не ниже температуры начала кристаллизации продукта до +30 °С вдали от нагревательных приборов источников воспламенения.

И. о. начальника испытательной лаборатории

Смирнова С.А.