МСМ ГРУПП
ТЕХНОПАРК
ИП Тунгусов Дмитрий Геннадьевич
Юридический адрес: 690090, г. Владивосток, ул. 1-я Морская, д.16, кв. 10
Фактический адрес: 171260, Тверская область, Конаковский район, пгт. Редкино, ул. Промышленная, д. 8,
тел. (48242) 5-86-19, 5-86-18
ИНН 253600280673, ОГРНИП 304254015500035

TOTACHI®
DIRECTIVE GLOBAL TECHNOLOGIES

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 6

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

СТО 15258135-004-2015

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015). Регистрационный № РОСС RU.32311.ОС01.СМК01.0104, действителен до 01.02.2024 г.

Свидетельство о государственной регистрации № KG.11.01.09.015.E.000601.02.17 от 16.02.2017 г.

Изготовитель ИП Тунгусов, Россия, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Редкино, ул. Промышленная, д. 8

Код ОКПД 2: 20.41.32.112
Партия № 06/21
Масса нетто партии 4200 кг
Дата изготовления 26.07.2021 г.
Дата проведения испытаний 26.07.2021 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по СТО	Фактическое значение
1	Внешний вид	ГОСТ 28084	Прозрачная однородная жидкость без осадка и видимых механических примесей. Цвет соответствует цвету применяемого красителя	соответствует
2	Запах	органолептический	Запах соответствует запаху применяемой отдушки. Не должно быть раздражающего запаха	соответствует
3	Плотность при 20 °С, г/см^3	ГОСТ 18995.1 разд.1	Не нормируется. Определяется обязательно	1,000
4	Температура начала кристаллизации, °С, не выше	ГОСТ 28084	0	0
5	Показатель активности водородных ионов (pH)	ГОСТ 22567.5	6,5-9,0	6,8
6	Поверхностное натяжение*, кгс/м (мН/м), не более	п. 11.2 СТО 15258135-004-2015	3,5x10 $^{-3}$ (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	± 1,5 3,0 отсутствие дефектов (жесткости поверхности, осаждения сажи, трещин и т.д.)	0 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 15258135-004-2015	± 1,0 отсутствие заметной разницы в цвете и трансформации	отсутствие
9	Чистящая способность*, %, не менее	ОСТ 6-15-1660	85	93
10	Воздействие на краску*: - внешний вид образца после испытания	п. 11.3 СТО 15258135-004-2015	отсутствие мягкости, разбухания краски, а также изменения яркости и цвета	отсутствие

Примечание* - показатели определяются при постановке продукции на производство или по согласованию с заказчиком.

Заключение: **соответствует СТО 15258135-004-2015**

Назначение: для очистки ветровых стекол автомобиля и фар в летнее время года.

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.

И.о. начальника испытательной лаборатории Смирнова С.А..