



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА»  
(АО «ВНИИЖТ»)

ИЛ «Противокоррозионные материалы, технические моющие средства и технологии»  
НЦ «РСТМ»

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## № 2360

- Продукция** – *Техническое моющее средство «GPD-UNI» на щелочной основе*
- Организация заказчик** – *Общество с ограниченной ответственностью «РНТ компани» (ООО «РНТ компани») Лужнецкая набережная, д.2/4, стр. 19, г. Москва, 119270 Тел: (495) 781-76-05 e-mail: info@rnt-synergy.ru*
- Организация производитель** – *Общество с ограниченной ответственностью «РНТ компани» (ООО «РНТ компани») Лужнецкая набережная, д.2/4, стр. 19, г. Москва, 119270 Тел: (495) 781-76-05 e-mail: info@rnt-synergy.ru*
- Нормативная документация** – *Технические условия ТУ 20.41.32-026-63538901-2018 с изм. №1*
- Свидетельство о государственной регистрации** – *№ ВУ.70.06.01.015.Е.003059.08.20 от 07.08.2020 г. выдано ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» главным врачом Скуранович А.Л.*
- Протокол испытаний** – *17/04/НЦ «РСТМ»-2020 от 12.08.2020 г., выданный аккредитованной в Росаккредитации ИЛ «Противокоррозионные материалы, технические моющие средства и технологии» АО «ВНИИЖТ», аттестат аккредитации № RA.RU. 21KK16 от 03.09.2015г.*
- Срок действия протокола испытаний и Заключения** – *5 лет*
- Приложение 1 на 8 страницах** – *Отчёт по лабораторным испытаниям по договору № 3.РСТМ.10.07410/20 от 15.07.2020 г.*

### № ЗЖТ 002328

Акционерное общество «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта» (АО «ВНИИЖТ»), 3-я Мытищинская ул., 10, г. Москва, 129626  
тел.: +7 (495) 687-6555, +7 (495) 687-6456, факс: +7 (499) 262-0070, e-mail: press@vniizht.ru, www.vniizht.ru

**Выписка из протокола испытаний и Приложения 1**

- Внешний вид – однородная прозрачная жидкость коричневого цвета;
- Плотность – 1,045 г/см<sup>3</sup> по ГОСТ 18995.1;
- Водородный показатель (рН) 1%-го раствора по ГОСТ 22567.5 – 10,1;
- Устойчивость пены по ГОСТ 22567.1 – 8 мин (средняя);
- Пенообразующая способность по ГОСТ 22567.1 – 36 мл (средняя);
- Моющая способность рабочего раствора (2%) при T=(20±2)°C по ГОСТ 22567.15:
  - от масло-грязевых загрязнений – 92,2%;
  - от нефтяных загрязнений – 92,8%;
  - от смазки ЛЗ-ЦНИИ – 93,0%;
  - от смазки Буксол – 92,5%;
  - от литиевой смазки ЖТ-79 – 91,1%;
- Моющая способность рабочего раствора (5%) при T = (20±2)°C по ГОСТ 22567.15:
  - от масло-грязевых загрязнений – 93,9%;
  - от нефтяных загрязнений – 94,0%;
  - от смазки ЛЗ-ЦНИИ – 94,5%;
  - от смазки Буксол – 94,0%;
  - от литиевой смазки ЖТ-79 – 93,1%;
- Моющая способность рабочего раствора (10%) при T = (20±2)°C по ГОСТ 22567.15:
  - от масло-грязевых загрязнений – 95,2%;
  - от нефтяных загрязнений – 96,0%;
  - от смазки ЛЗ-ЦНИИ – 96,3%;
  - от смазки Буксол – 95,8%;
  - от литиевой смазки ЖТ-79 – 95,6%;
- Моющая способность рабочего раствора (15%) при T = (20±2)°C по ГОСТ 22567.15:
  - от масло-грязевых загрязнений – 98,1%;
  - от нефтяных загрязнений – 97,5%;
  - от смазки ЛЗ-ЦНИИ – 97,7%;
  - от смазки Буксол – 96,5%;
  - от литиевой смазки ЖТ-79 – 97,0%;
- Дезмульгирующая способность рабочего раствора (1%) при T = (55±2)°C – 89%;
- Дезмульгирующая способность рабочего раствора (3%) при T = (55±2)°C – 92%;
- Дезмульгирующая способность рабочего раствора (5%) при T = (55±2)°C – 96%;
- Дезмульгирующая способность рабочего раствора (10%) при T = (55±2)°C – 90%;
- Влияние на металлическую поверхность по ГОСТ 9.908:
  - не оказывает агрессивного воздействия при рабочих концентрациях;
- Влияние на лакокрасочное покрытие по ГОСТ 9.403:
  - не оказывает агрессивного воздействия на покрытия из однокомпонентных и двухкомпонентных материалов;
- Применяется для обмывки в виде водных растворов различной концентрации
- Для обмывки и очистки наружных поверхностей кузовов пассажирских вагонов, наружных и внутренних поверхностей кузовов электроподвижного состава, локомотивов и нефтебензиновых цистерн от масло-грязевых, жирowych и нефтяных загрязнений, а также для очистки узлов и деталей подвагонного и подкузовного оборудования железнодорожного подвижного состава от тяжелых масло-жировых загрязнений и литиевых смазок.

Назначение  
продукции  
Область  
применения

Заместитель Генерального директора –  
директор НЦ «РСТМ» АО «ВНИИЖТ»

А.В. Сухов

Заведующий испытательной лабораторией  
«ПКМ и ТМС» АО «ВНИИЖТ»

Т.А. Романова

«13» августа 2020 г.

