

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт TEROSON VR 711 характеризуется следующими техническими показателями:

Технология	Смазки, не содержащие кислот и силиконов
Основа	Синтетическое масло

Продукт TEROSON VR 711 представляет собой высоковязкую жидкую смазку на основе синтетических масел, не содержащую кислот и кремнийорганических соединений (силиконов). Он обладает хорошей гидрофобностью (водоотталкивающими свойствами), обеспечивает защиту поверхности металла от действия влаги и коррозии, и при этом не становится хрупким и ломким при низких температурах. Благодаря своей высокой химической и температурной стабильности, он создает на поверхности долговечную и неосмоляющуюся пленку смазки, обладающую стойкостью в пределах температур от -40°C до примерно 160°C.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка TEROSON VR 711 хорошо подходит для механических приводов, таких как цепи, шестерни, шатуны, тяги и валики. Ее можно также использовать для смазки поворотных петель, пружин и стальных тросов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

(Типичные результаты испытаний)

Цвет:	желтый
Запах:	без запаха
Консистенция:	густая жидкость
Плотность:	примерно 0,9 г/см <sup>3</sup>

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

Прежде чем приступать к использованию продукта, необходимо внимательно прочитать соответствующую Спецификацию безопасности материала (**Material Safety Data Sheet**), чтобы получить информацию о мерах предосторожности и рекомендациях относительно техники безопасности при работе с данным продуктом. Кроме того, необходимо всегда соблюдать меры предосторожности, принимаемые при работе с химическими продуктами, не входящими в перечень продуктов, подлежащих обязательной предупреждающей маркировке.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Аэрозольный баллончик с продуктом перед использованием активно повстряхивайте, пока не услышите стук шариков внутри него. Смазка TEROSON VR 711 распыляется на обрабатываемую деталь путем нажатия на кнопку распылительной головки (при это баллончик следует держать вертикально головкой вверх). Высокую точность нанесения можно обеспечить путем использования специальной направляющей трубки.

### Осторожно

Данный продукт не содержит в своем составе горючих органических растворителей с температурой вспышки ниже 100°C, однако, TEROSON VR 711 в аэрозольном баллончике содержит горючий газ-вытеснитель. Поэтому смазку нельзя распылять, например, на корпуса работающих машин и электрооборудования. Ее можно использовать только в условиях полного отсутствия источников воспламенения, например, находящихся под напряжением электрических контактов.

### ХРАНЕНИЕ

Чувствительность к замораживанию:	Отсутствует
Пределы термостойкости	От -40°C до 160°C
Рекомендуемые температуры хранения:	от 10°C до 20°C (не допускать нагрева свыше 50°C)
Срок хранения:	12 месяцев

### Дискламация (ограничение ответственности)

#### Примечание:

Информация, представленная в этом техническом описании (Technical Data Sheet – TDS), включая рекомендации по использованию и нанесению нашего продукта, базируется на нашем уровне знаний и опыте применения этого продукта на дату составления данного TDS. Продукт может иметь множество направлений использования, а также значительные вариации в условиях нанесения и эксплуатации в Вашей рабочей среде, которые мы физически не можем учесть в полном объеме.

Поэтому компания Henkel не может отвечать за безусловную пригодность своего продукта для производственных процессов и условий, в которых Вы используете данный продукт, и предполагаемых направлений использования, а также за итоговые результаты такого использования. В связи с этим мы настоятельно рекомендуем Вам проводить обширные предварительные испытания нашего продукта в Ваших конкретных условиях с целью определения пригодности этих продуктов для этих процессов и практических приложений.

Мы не принимаем никакой ответственности, как в связи со всей информацией, приведенной в данном техническом описании, так и в связи с любыми нашими устными рекомендациями к применению данного продукта, за исключением случаев, прямо и специально оговоренных в заключенных соглашениях, а также случаев, повлекших за собой смерть или травмы рабочего персонала ввиду небрежности и невнимания наших сотрудников, и других случаев, подпадающих под действие имеющегося законодательства в отношении ответственности производителя соответствующей продукции.

**Если продукт поставлен от наших филиалов Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA просьба дополнительно заметить следующее:**

Если компания Henkel все же будет подпадать под ответственность по тем или иным юридическим основаниям, ее ответственность ни при каких обстоятельствах не должна превышать объема произведенной поставки.

**Если продукт поставлен подразделением Henkel Colombiana, S.A.S., действительна следующая дискламация:**

Информация, представленная в этом техническом описании (Technical Data Sheet – TDS), включая рекомендации по использованию и нанесению нашего продукта, базируется на нашем уровне знаний и опыте применения этого продукта на дату составления данного TDS.

Продукт может иметь множество направлений использования, а также значительные вариации в условиях нанесения и эксплуатации в Вашей рабочей среде, которые мы физически не можем учесть в полном объеме. Поэтому компания Henkel не может отвечать за безусловную пригодность своего продукта для производственных процессов и условий, в которых Вы используете данный продукт, и предполагаемых направлений использования, а также за итоговые результаты такого использования. В связи с этим мы настоятельно рекомендуем Вам проводить свои собственные предварительные испытания нашего продукта с целью определения его пригодности для этих условий. Мы не принимаем никакой ответственности, как в связи со всей информацией, приведенной в данном техническом описании, так и в связи с любыми нашими устными рекомендациями к применению данного продукта, за исключением случаев, прямо и специально оговоренных в заключенных соглашениях, а также случаев, повлекших за собой смерть или травмы рабочего персонала ввиду небрежности и невнимания наших сотрудников, и других случаев, подпадающих под действие имеющегося законодательства в отношении ответственности производителя соответствующей продукции.

**Если продукт поставлен подразделениями Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., or Henkel Canada Corporation, действительна следующая дискламация:**

Содержащиеся здесь данные представлены только для целей общего информирования потребителей и считаются вполне надежными. Однако мы не предполагаем своей ответственности за результаты, полученные другими, поскольку их методы и практические приемы находятся вне нашего контроля. Потребители должны сами нести ответственность за свои решения о пригодности тех или иных упомянутых здесь производственных методик и принять все необходимые предосторожности для защиты имущества и людей от тех опасностей, которые могут быть связаны с их использованием.

В свете вышесказанного компания **Henkel Corporation** специально указывает, что она не берет на себя гарантий, прямо выраженных или подразумеваемых, включая гарантии сохранения товарного вида или пригодности для какой-либо конкретной цели, в связи с продажей или использованием продуктов **Henkel Corporation**. Компания **Henkel Corporation** особо указывает, что не несет ответственности ни за какой случайный или косвенный ущерб, включая недополученную прибыль. Представленное здесь обсуждение различных процессов или составов не должно рассматриваться как основание для пренебрежения имеющимися в их отношении патентными правами третьих лиц или как лицензионное право в отношении каких-либо патентов самой компании **Henkel Corporation**, которые могут защищать данные процессы или составы. Мы рекомендуем каждому потенциальному потребителю нашей продукции провести предварительные испытания предложенных вариантов, прежде чем планировать их регулярное использование, используя приводимые здесь данные лишь в качестве ориентира. Данный продукт может быть защищен одним или несколькими патентами Соединенных Штатов или других стран, а также патентными заявками.

#### **Использование торговых марок**

Если иное не оговорено особо, все торговые марки, указанные в данном документе, являются торговыми марками **Henkel Corporation** в США и во всем мире. Знак  обозначает торговую марку, зарегистрированную в Патентном ведомстве США (US Patent and Trademark Office).

#### **Henkel AG & Co. KGaA**

D-40191 Düsseldorf, Germany  
Телефон: +49-211-797-0  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

#### **Henkel Central Eastern Europe GmbH**

A-1030 Wien, Austria  
Телефон: +43-1711-040  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

#### **Henkel & Cie AG**

CH-4133 Pratteln, Switzerland  
Телефон: +41-61-825-7000  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)