**Жидкий ключ «ВАЛЕРА»**

ТУ 2389-038-45540231-2014

**Техническое описание продукта**

Проникающий состав с антифрикционным комплексом присадок. Проникает в заржавевшие соединения и облегчает страгивание. Возвращает подвижность механизмам, предохраняя от дальнейшего развития коррозии. Содержит добавки, снижающие трение и износ.

**СВОЙСТВА:**

* смазывает, возвращает подвижность механизмам;
* повышенные противоизносные и противозадирные свойства;
* рабочая температура распыленного состава до -40°С
* клапан 360° позволяет распылять флакон в любом положении
* температура нанесения состава в аэрозольном баллоне от+5°С до +40°С

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

• резьбовые соединения;   
• замки, петли;   
• труднодоступные узлы, требующие демонтажа

**СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

Аэрозольный баллон перед использованием держать при температуре выше +5°С, для обеспечения нужного напора струи.

Предварительно узел применения рекомендуется очистить от грязи и ветхой ржавчины. Распылить состав с расстояния 10-20см или точечно для попадания внутрь механизма. Оставить на 10 мин для проникновения состава. При обширных очагах поражения ржавчиной рекомендуется провести обработку повторно. При попадании на ЛКП удалить сухой ветошью.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

Баллон не нагревать выше +40°С, беречь от источника воспламенения, искр, открытого огня. Не курить. Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения. Хранить в недоступном от детей месте. Вредно при попадании на кожу, вдыхании и проглатывании.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Внешний вид | Маслянистая жидкость желтого цвета | Визуально |
| Вязкость на вискозиметре ВЗ-246 при 20°С, сек | 10 | ГОСТ 8420-74 |
| Плотность кг/м3 | 805 | ГОСТ 18995.1 метод 1 |
| Трибологические характеристики на четырехшариковой машине трения:  Диаметр пятна износа при нагрузке 20кгс при 20°С в течение 1часа, мм не более | 0,70 | ГОСТ 9490 |

**СОСТАВ:**

Углеводороды С10-С13>30%, н-алканы,изо-алканы,цикло-алканы>30%, антифрикционные добавки <5%, углеводородный пропеллент(пропан-бутан)<30%.

**Рабочий температурный диапазон:** от -40°С до плюс 150°С

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

Хранить в сухом помещении при температуре от -20°С до + 40°С в недоступном для детей месте.

.