

# ROST OFF PLUS

Высокоэффективный состав для растворения ржавчины с дополнительными смазывающими свойствами благодаря новой технологии присадок (ОМС<sub>2</sub>).



Описание	Содержимое	Арт. №	Кол. упак.
Банка	300 мл	<b>0890 200</b>	24
Контейнер	5 л	<b>0890 300</b>	1
Контейнер	20 л	<b>0890 300 1</b>	1
Вентиль для контейнера на 5 л	-	<b>0891 302 01</b>	1
Насос-распылитель	1.000 мл	<b>0891 503 00</b>	1
Пустая емкость с пульверизатором	500 мл	<b>0890 70</b>	1
Пульверизатор	-	<b>0890 8</b>	1
Банка REFILLO	400 мл	<b>0891 800 2</b>	1
Банка REFILLOMAT	400 мл	<b>0891 881 2</b>	1
Устройство для заправки	-	<b>0891 800</b>	1

## Инструкции по применению:

Распылить на поверхн., подлежа обработке, и оставить на короткое время для начала действия. В случае соединений с застарелой ржавчиной, повторить нанесение и, если необходимо, оставить на более продолжительное время для реакции.

## Области применения:

Ослабление чрезвычайно корродированных и окисленных винтовых соединений на легковых автомобилях, грузовых автомобилях или строительном оборудовании, агрегатах и другом оборудовании.

## Спецификация:

Основа	Минеральное масло
Твердая смазка	Присадка ОМС <sub>2</sub>
Цвет	светло-желтый прозрачный
Плотность при 20 °С (активный ингредиент)	7,78 г / см <sup>3</sup>
Температурный интервал	-10 °С ... +140 °С
Темп. восплам. активного ингредиента	200 °С
Вязкость базового масла при 40 °С	16,5 мм <sup>2</sup> /с

## Система смазки:

Масло  Консистентная смазка  Паста  Сухая смазка  Защита от коррозии

▶ Высокая капиллярная активность.

### Преимущество:

● Оптим. ползучесть гарантирует превосходное проникновение в ржавчину и ее удаление.

▶ Содержит жидкий высокоэффектив. молибденовый состав ОМС<sub>2</sub>.

### Преимущество:

● В отл. от продуктов, содерж. тверд. смазки, напр.  $MoS_2$ , ОМС<sub>2</sub> не сепарируется в крупных емкостях.

● Снижается трение.

● Наилучший смазывающий эффект за счет сглаживания поверхностей металла.

● Составы постоянно сохраняют свойства скольжения.

▶ Опт. защита от коррозии благодаря антикоррозионным присадкам.

### Преимущество:

● Долговременная защита от дальнейшей коррозии.

▶ Не содержит смол и кислот.

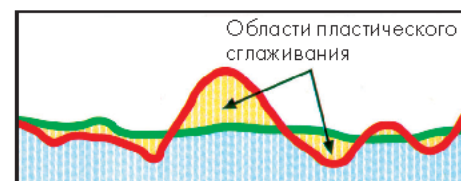
▶ Не содержит силикона.

▶ Совместим с резиной и пластмассами.

## Принцип действия технологии ОМС<sub>2</sub>:

При рассмотрении под микроскопом, все металлические поверхности оказываются шероховатыми и подверженными постоянному износу и потере материала из-за трения.

Присадки ОМС<sub>2</sub> делают поверхности металла более гладкими благодаря термопластической реологической деформации металлоорганическим составам. Реологическая деформация контролируется индивидуально в зависимости от той нагрузки, которой подвергается поверхность металла.



— первоначальная поверхность — сглаженная поверхность

● Улучшенное качество поверхности за счет заделки неровностей поверхности металла.

● Улучшенная смазывающая пленка.

● Сниженная термическая нагрузка.

● Уменьшенное трение (до 50% в зоне смешанного трения).

● Сниженная потеря материала.

● Сниженный износ.

## ROST OFF ICE

Высококачественный растворитель ржавчины с эффектом расщепления (ржавчины) посредством экстремального охлаждения и отличной проникающей способностью.



Наименование	Содержание	Арт. №	Упак.
РостоффАйс	400 мл	893 240	12

### Применение:

По возможности удалить большие загрязнения.  
Встряхнуть банку перед использованием.  
С близкого расстояния распылять содержимое банки прямо на заевшие части (болты) и дать веществу подействовать в течение 1-2 мин.  
В сложных случаях повторить процесс.

### Области применения:

Для отвинчивания (без разрушения частей) сильно заржавевших или окисленных болтовых соединений на легковых и грузовых автомобилях, машинах, эксплуатируемых в сельском хозяйстве и строительстве, агрегатах и устройствах.

### Технические данные:

Основа	Минеральное масло
Цвет	Светло-желтый, прозрачный
Плотность при 20°C (действующее вещество)	0,73 г/см <sup>3</sup>
Возможный диапазон температурных колебаний	от -10°C до +40°C
Вязкость	< 5 мПа/с

Эта информация носит только рекомендательный характер, но она основана на нашем опыте. Необходимо проводить предварительные пробы!

Система смазочного вещества:

Масло Консистентная смазка Паста Сухая смазка Консервирующий состав

▶ Эффект расщепления ржавчины.

*Ваши преимущества:*

↻ Благодаря охлаждению внешней поверхности материала, например на болтах с резьбой, до -40°C на местах соединений в коррозионном слое возникают микротонкие трещины, которые «вскрывают» ржавчину и тем самым лучше обеспечивают проникновение действующего вещества.

▶ Превосходная капиллярная активность.

*Ваши преимущества:*

↻ Лучшие проникающие свойства совместно с эффектом расщепления (образование трещин) обеспечивают отличное проникновение вещества в ржавчину.

▶ Оптимальное растворение ржавчины.

*Ваши преимущества:*

↻ Ржавчина быстро поддается процессу разложения и уже «заевшие» болты/винты легко выкручиваются.

↻ Сильно заржавевшие болтовые соединения отвинчиваются без разрушений.

▶ Оптимальная защита от коррозии благодаря добавлению присадок ингибиторов коррозии

*Ваши преимущества:*

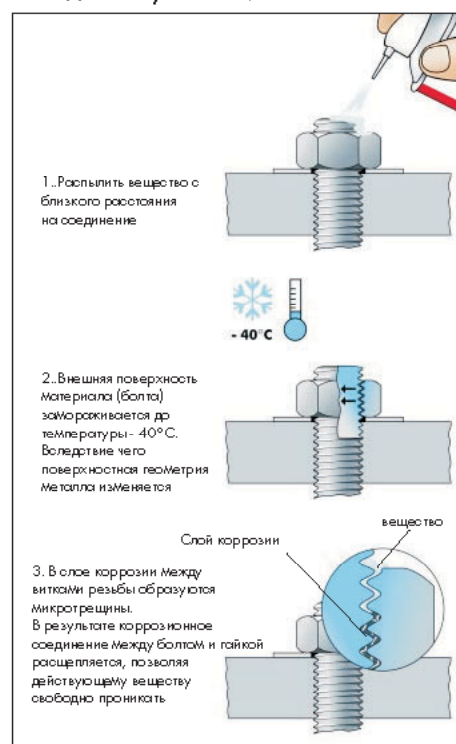
↻ В течение длительного времени защищает от дальнейшего образования коррозии.

▶ Не содержит смол и кислоты.

▶ Не содержит силикон.

▶ Совместим с резиной и уплотнителями.

### Как действует вещество:





# ROST OFF CRAFTY

**Синтетическая жидкость для удаления ржавчины. Разлагается микроорганизмами. Зарегистрирована для применения в пищевой промышленности (NSF-H2).**



Может быть использована в пищевых технологических процессах

- ▶ Содержит синтетическое масло.

**Преимущества:**

- Оптимальные проникающие и смазывающие свойства.
- Разлагается микроорганизмами.
- ▶ Высокая степень капиллярной активности.

**Преимущества:**

- Быстро проникает в зоны ржавления и коррозии.
- Достижение быстрого эффекта после распыления.
- ▶ Зарегистрирована NSF H2.

**Преимущества:**

- Одобрена для применения в пищевых процессах.
- Однако не допускать прямого контакта с продуктами питания
- ▶ Прекрасная совместимость с материалами.
- Состав не агрессивен к резине и пластикам.
- ▶ Оптимальная защита от коррозии за счет антикоррозийных присадок.
- ▶ Не содержит смол и кислот
- ▶ Не содержит силикона

NSF – Международная организация для контроля и регистрации средств, используемых в сфере производства пищевых продуктов.



Описание	Содержание	Арт. №	Упак.
Спрей	300 мл	0893 130	1/12
Канистра	5 л	0893 130 5	1
Кран для слива	-	0891 302 01	1
Емкость с насосом	1000 мл	0891 503 130	1
Refillo емкость	400 мл	0891 800 3	1
Заправочная станция	-	0891 800	1

### Область применения:

Разблокирование сильно заржавевших и окисленных соединений на машинах и агрегатах, применяемых в пищевой промышленности.

### Применение:

Распылить на поверхности деталей дать некоторое время для пропитки, при необходимости повторить и продлить время воздействия.

Основа	Медицинское белое масло с синтетическими маслами
Цвет	Светло-желтый
Плотность при 20°C	7,74 г/мл
Рабочая температура	от -10°C до +140°C
Точка воспламенения	200°C
Вязкость основного масла при 40°C	35 мм <sup>2</sup> /с