

ROCOL®

Смазочные материалы ROCOL для цементных заводов

Смазочные материалы для производства цемента

Производство цемента – это круглосуточная работа оборудования под воздействием высоких температур, абразивной пыли, загрязненного воздуха и в условиях экстремальных нагрузок. Увеличить производительность и продлить эксплуатационный ресурс дорогостоящих приборов, инструментов, техники, агрегатов и оборудования можно при грамотном подходе к выбору смазочных материалов. Надёжная смазка – это одно из основных условий бесперебойности и эффективности вашего производства в тяжёлых условиях и сложных эксплуатационных режимах.

Использование в процессе обслуживания смазочной продукции от компании Rocol позволит свести к минимуму риск преждевременного износа и выхода оборудования из строя. Вы сможете исключить внеплановую остановку производства и высокие непредвиденные затраты на ремонт и обслуживание технического парка.

Карьерное мобильное оборудование

Узлы и агрегаты, которые требуют смазки:

1 Подшипники и общие узлы смазки

2 Открытые и закрытые редукторы

3 Штифты ковша

4 Канаты

5 Цепи

6 Коробки передач

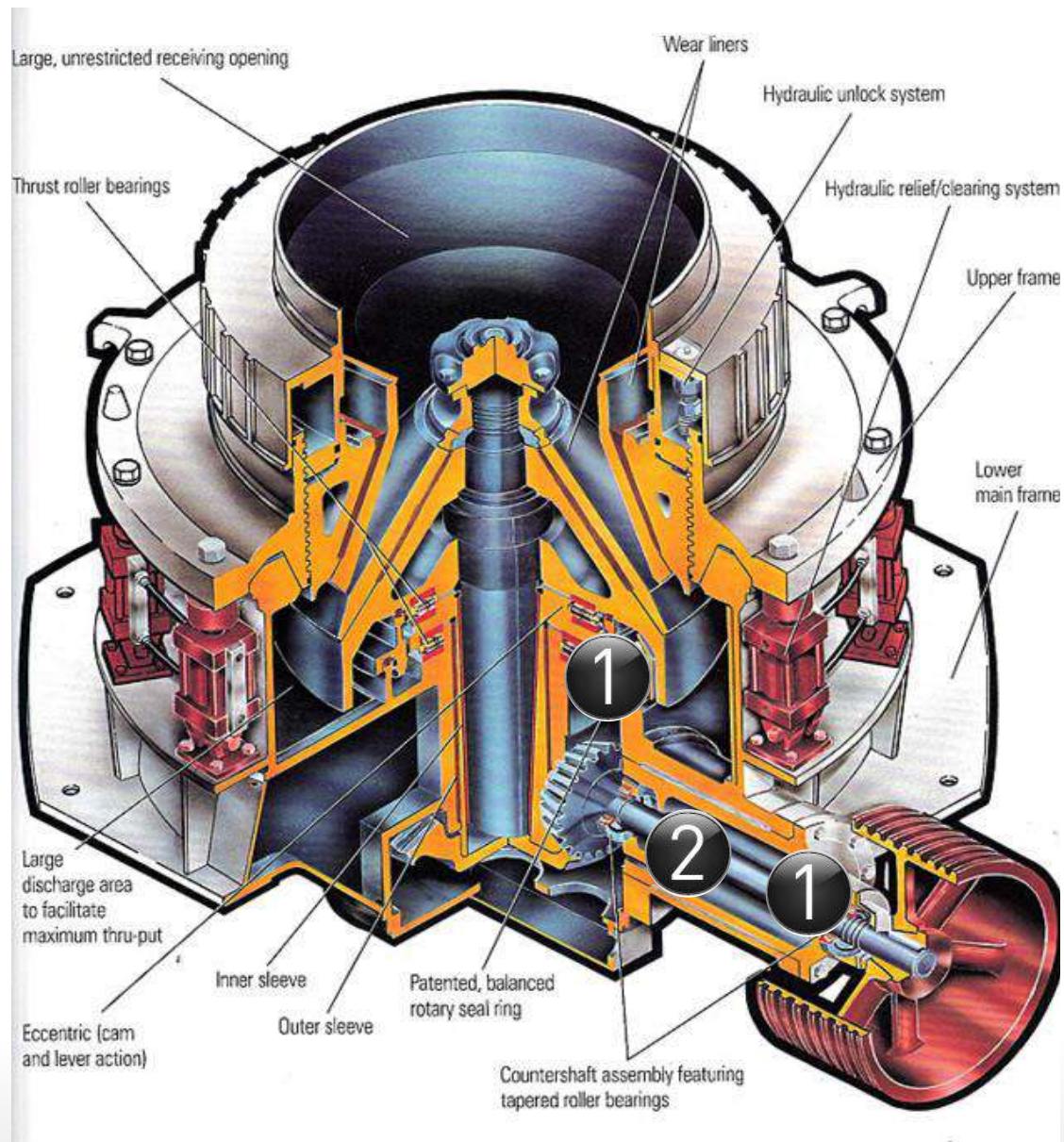
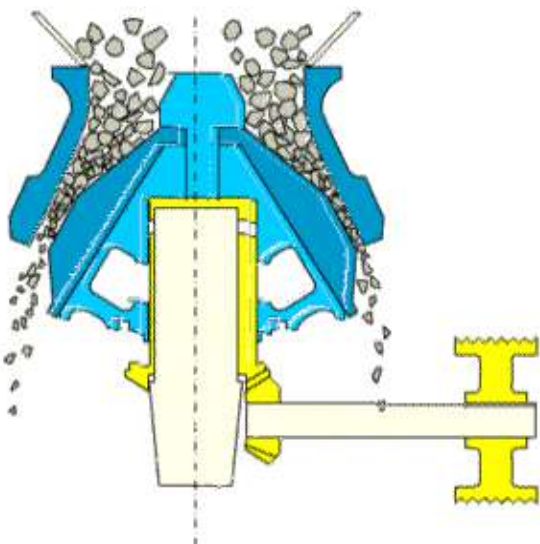


Конусная дробилка

Узлы и агрегаты,
которые требуют смазки:

1 Сильно нагруженные подшипники

2 Редуктор



Грохоты и конвейеры

Узлы и агрегаты, которые требуют смазки:

1 Сильно нагруженные подшипники общие узлы смазки

2 Редукторы



Вращающаяся печь

Узлы и агрегаты, которые требуют смазки:

- 1 Сильно нагруженные подшипники
- 2 Редукторы
- 3 Открытые редукторы



Вращающиеся части печи

METALFLO 4000 представляет собой графитную смазочную эмульсию на водной основе, которая предназначена для применения в промышленных отраслях, связанных с горячей обработкой металлов с температурой до 400°C . Состав применяется в кузнечно-штамповочном производстве, включая прессующие и кузнечные штампы. Данную смазку также можно применить для обработки вращающихся металлических деталей печи для снижения износа и защиты от атмосферных осадков

Арт. 78543

Объем 20л



Смазка подшипников

SAPPHIRE 2, SAPPHIRE 1 и SAPPHIRE 000

SAPPHIRE предназначена для подшипников скольжения, работающих со средними и тяжелыми нагрузками. Она идеально подходит для использования в медленных подшипниках, работающих в экстремальных условиях, таких как ударные нагрузки и влажная среда, встречающиеся во всех типах промышленного применения при температуре от -30 до +160°C.



| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------|---------|
| 12171 | SAPPHIRE 2 | 400 г |
| 12175 | SAPPHIRE 2 | 18 кг |
| 12176 | SAPPHIRE 2 | 5 кг |
| 12178 | SAPPHIRE 2 | 50 кг |
| 12179 | SAPPHIRE 2 | 185 кг |
| 12284 | SAPPHIRE 000 | 18 кг |
| 12601 | SAPPHIRE 1 | 400 г |
| 12609 | SAPPHIRE 1 | 185 кг |
| 12614 | SAPPHIRE 1 | 18 кг |

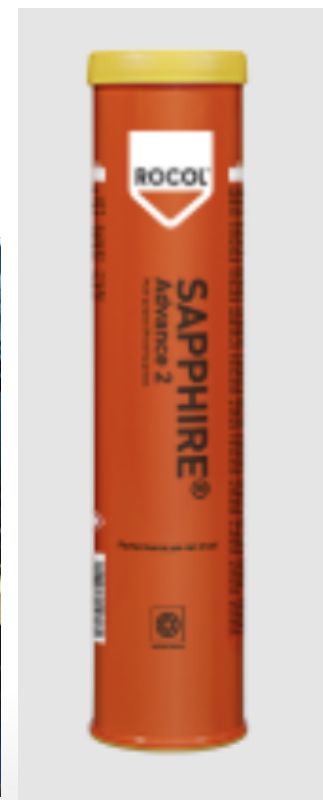


Смазка подшипников

SAPPHIRE ADVANCE 2

Универсальная многоцелевая смазка, обеспечивающая выдающуюся производительность по сравнению с другими обычными смазками. Превосходен в высокоскоростных применениях, таких как электродвигатели и подшипники вентиляторов. Температурный диапазон от -30°C до $+160^{\circ}\text{C}$

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------------|---------|
| 12441 | SAPPHIRE Advance 2 | 380 г |
| 12446 | SAPPHIRE Advance 2 | 18 кг |



Смазка подшипников

SAPPHIRE Hi-Load 2

Долговечная смазка для подшипников, особенно подходящая для медленно движущихся подшипников, подверженных высоким нагрузкам, ударам и вибрации.

Применяется для опорных роликов печи, подшипников дробилок

Температурный диапазон от -30°C до + 150°C

| Актикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------------------|---------|
| 12761 | SAPPHIRE Hi-Load 2 NLGI2 | 400 г |
| 12764 | SAPPHIRE Hi-Load 2 NLGI2 | 18 кг |
| 12765 | SAPPHIRE Hi-Load 2 NLGI2 | 5 кг |



Смазка подшипников

SAPPHIRE EXTREME

SAPPHIRE Extreme особенно подходит для высокотемпературных подшипников, работающих в экстремальных условиях, таких как ударные нагрузки, вибрация и влажная среда.

Применяется в опорных роликах печи и подшипниках дробилок

Диапазон рабочих температур от -10° до $+235^{\circ}$ C

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|------------------------|---------|
| 12211 | SAPPHIRE Extreme NLGI2 | 400 г |
| 12214 | SAPPHIRE Extreme NLGI2 | 18 кг |
| 12216 | SAPPHIRE Extreme NLGI2 | 5 кг |
| 12218 | SAPPHIRE Extreme NLGI2 | 50 кг |



Смазка открытых шестерней

TUFGEAR UNIVERSAL

TUFGEAR Universal - это влагостойкая, долговечная смазка для смазки всех типов и размеров открытых зубчатых передач, содержащая компоненты, обеспечивающие хорошую устойчивость к высокой нагрузке.

Диапазон температур от -40 до + 120°С

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|-------------------|---------|
| 18302 | TUFGEAR Universal | 400 г |
| 18304 | TUFGEAR Universal | 18 кг |
| 18305 | TUFGEAR Universal | 5 кг |



Смазка открытых шестерней

TUFGEAR SPRAY

Высоковязкая, сверхмощная смазка для открытых зубчатых передач, содержащая смесь твёрдых веществ, выдерживающих высокие нагрузки, для обеспечения превосходных свойств против точечной коррозии.

Температурный диапазон от -10°C до $+100^{\circ}\text{C}$

Применяется для небольших зубчатых передач и которые расположены в недоступных местах

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|---------------|---------|
| 18105 | TUFGEAR Spray | 400 мл |



Смазка открытых шестерней

TUFLUBE ALLWEATHER

TUFLUBE ALLWEATHER - это сверхмощная смазка, предназначенная для защиты тяжело нагруженных, медленно движущихся механизмов в самых влажных и агрессивных условиях.

Применяется в: подъёмных системах, открытых зубчатых передачах, роликах, поворотных кольцах, штифтах, лебёдках, шарнирах, муфтах, заглушках, шлюзовых затворах, обмоточных механизмах и большинстве других высоконагруженных, медленных механизмах



| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------------|---------|
| 18244 | TUFLUBE Allweather | 18 кг |
| 18271 | TUFLUBE Allweather | 400 г |
| 18276 | TUFLUBE Allweather | 5 кг |

Смазка тросов

WIRE ROPE DRESSING

Стойкая, полужидкая, не плавящаяся смазка, разработанная для полной смазки и защиты от коррозии на большинстве типов тросов, особенно в агрессивных условиях.

Диапазон температур от -30 до + 100°C



WIRE ROPE FLUID/SPRAY

Высокоэффективный аэрозоль для обезвоживания тросов, предназначенный для полной смазки и защиты от коррозии

большинства типов тросов, особенно во влажных и агрессивных условиях. Диапазон температур от -30°C до + 100°C



| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------------|---------|
| 20024 | WIRE ROPE Dressing | 18 кг |
| 20026 | WIRE ROPE Dressing | 4 кг |
| 20015 | WIRE ROPE Spray | 400 мл |

Смазка тросов

WIRESHIELD - это высокоэффективная смазка для проволочных тросов, обладающая продвинутой псевдопластической реологией. Первоначально ROCOL WIRESHIELD выглядит как полупрозрачный янтарный гель, однако он предназначен для немедленного превращения в жидкую консистенцию при сдвиговом усилии, чтобы способствовать полному проникновению в сердцевину троса. Застывает обратно в консистентную смазку при стоянии. Это преобразование гарантирует, что смазочный материал не будет капать или стекать.

Диапазон температур от -30 до + 100°C

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------|---------|
| 20054 | WIRESHIELD | 18 кг |
| 20058 | WIRESHIELD | 160 кг |



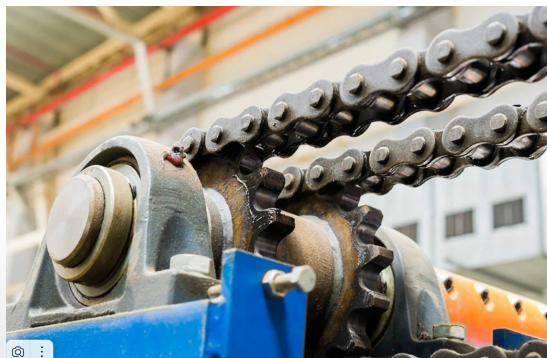
Смазка цепей

CHAIN & DRIVE SPRAY

ROCOL CHAIN & DRIVE Spray - это универсальный высокоэффективный смазочный материал, подходящий для всех типов приводных и конвейерных цепей в удобной аэрозольной упаковке. Разработана для обеспечения максимальной производительности при проникновении, смазывании и исключительной защите от коррозии в агрессивных средах.

Диапазон температур от -30°C до $+150^{\circ}\text{C}$

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|---------------------|---------|
| 22001 | CHAIN & DRIVE Spray | 300 мл |



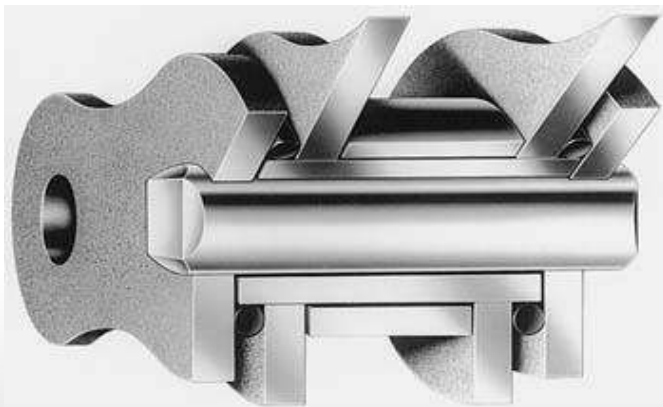
Смазка цепей

CHAIN GUARD HI LOAD SPRAY

CHAINGUARD Hi-Load Spray - аэрозольная смазка для цепей с высокой нагрузкой, содержащая дисульфид молибдена для использования в самых тяжелых условиях. Идеально подходит для использования на всех типах цепей работающих под большой нагрузкой.

Диапазон температур от -30°C до $+180^{\circ}\text{C}$

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------------------|---------|
| 22141 | CHAINGUARD Hi-Load Spray | 300 мл |



Смазка цепей

CHAIN GUARD 550

Сухая плёночная графитовая смазка для цепей приводов и конвейеров с очень высокой температурой.

Диапазон температур: диапазон влажной пленки от -10°C до $+180^{\circ}\text{C}$

Диапазон температур: сухая пленка до $+550^{\circ}\text{C}$

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|----------------|---------|
| 22075 | CHAINGUARD 550 | 20 л |
| 22076 | CHAINGUARD 550 | 5 л |



Смазка редукторов

SAPPHIRE HI-TORQUE

SAPPHIRE Hi-Torque - это линейка полусинтетических трансмиссионных масел, которые сводят к минимуму износ, тем самым снижая риск поломок и значительно увеличивая срок службы коробки передач. Трансмиссионные масла выдерживают нагрузку до 560 кг, что делает их идеальными для тяжело нагруженных зубчатых колес и любых тяжёлых промышленных применений. Низкопенящиеся свойства предотвращают аэрацию масла, обеспечивая качественную, долговечную смазочную плёнку для защиты зубчатых колес даже на высоких скоростях.

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|------------------------|---------|
| 21015 | SAPPHIRE Hi-Torque 220 | 20 л |
| 21016 | SAPPHIRE Hi-Torque 220 | 5 л |
| 21019 | SAPPHIRE Hi-Torque 220 | 200 л |
| 21025 | SAPPHIRE Hi-Torque 320 | 20 л |
| 21029 | SAPPHIRE Hi-Torque 320 | 200 л |
| 21035 | SAPPHIRE Hi-Torque 460 | 20 л |
| 21039 | SAPPHIRE Hi-Torque 460 | 200 л |
| 21045 | SAPPHIRE Hi-Torque 680 | 20 л |
| 21055 | SAPPHIRE Hi-Torque 150 | 20 л |
| 21059 | SAPPHIRE Hi-Torque 150 | 200 л |



Смазка редукторов

ASO Reinforcement

ASO Oil Reinforcement **содержит** чрезвычайно мелкие частицы дисульфида молибдена для добавления ко всем типам базовых минеральных масел, образующие стабильную суспензию.

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|-----------------------|---------|
| 16016 | ASO Oil Reinforcement | 5 л |



Гидравлические и воздушные компрессоры

SAPPHIRE HI-POWER

SAPPHIRE Hi-Power - это серия гидравлических, компрессорных и авиационных масел, предназначенных для максимизации передачи энергии, а также для смазывания и рассеивания тепла, чтобы защитить оборудование и продлить срок его службы. Противоизносные присадки значительно снижают износ, продлевая срок службы компонентов. Предотвращение износа, например, царапин на гидроцилиндрах, также значительно повышает эффективность системы.

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|-----------------------|---------|
| 52545 | SAPPHIRE Hi-Power 32 | 20 л |
| 52549 | SAPPHIRE Hi-Power 32 | 200 л |
| 52555 | SAPPHIRE Hi-Power 46 | 20 л |
| 52559 | SAPPHIRE Hi-Power 46 | 200 л |
| 52565 | SAPPHIRE Hi-Power 68 | 20 л |
| 52569 | SAPPHIRE Hi-Power 68 | 200 л |
| 52575 | SAPPHIRE Hi-Power 100 | 20 л |
| 52579 | SAPPHIRE Hi-Power 100 | 200 л |



ГЕРМЕТИКИ И УПЛОТНИТЕЛИ СОЕДИНЕНИЙ

Anti Seize Compound

ANTI-SEIZE Compound - это многоцелевое противозадирное соединение на основе меди, усиленное графитом и дисульфидом молибдена для дальнейшего улучшения его характеристик. Идеально подходит для использования в условиях высокой температуры, например, в печах и вытяжных системах, а также в доках и на нефтяных буровых установках.

Диапазон температур от -50°C до $+1100^{\circ}\text{C}$

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|---------------------|---------|
| 14030 | ANTI-SEIZE Compound | 85 г |
| 14033 | ANTI-SEIZE Compound | 500 г |
| 14035 | ANTI-SEIZE Compound | 6 кг |
| 14038 | ANTI-SEIZE Compound | 18 кг |



ГЕРМЕТИКИ И УПЛОТНИТЕЛИ СОЕДИНЕНИЙ

MTLM

MTLM - монтажная и обкатная паста представляет собой пасту с высоким содержанием дисульфида молибдена. Предназначена для получения прочной, износостойкой жирной пленки, которая обеспечивает противозадирную защиту, облегчает сборку и обеспечивает полную защиту во время критических периодов запуска и обкатки.

Диапазон температур от -50 до + 450°C

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|--------------|---------|
| 10050 | MTLM | 100 г |
| 10056 | MTLM | 750 г |
| 10057 | MTLM | 18 кг |



ГЕРМЕТИКИ И УПЛОТНИТЕЛИ СОЕДИНЕНИЙ

Penetrating Spray

PENETRATING Spray является мощным антиадгезивом для корродированных резьбовых крепежных деталей и других "приварившихся" компонентов. Усилен дисульфидом молибдена для облегчения разборки компонентов.

| Артикул | Наименование | Фасовка |
|---------|-------------------|---------|
| 14021 | PENETRATING Spray | 300 мл |



INTEKNO SG LLC

10A Khadji Mukan Str
050059, Almaty, Kazakhstan

Phone: +7 (727) 364 56 36
KZ Mob.: +7 771 713 39 09

E-mail: dmitriy.nehoroshkov@intekno.kz

Website: www.inteknogroup.kz (Chemical products)