



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

EFELE

Многоцелевая литиевая пластичная смазка NLGI 2 с противозадирными EP-присадками (общего назначения).

Применения:

- ✓ Ходовая часть автомобилей, тракторов, экскаваторов, бульдозеров, погрузчиков, асфальтоукладчиков, автобетоносмесителей, лесозаготовительной техники и т.п.
- ✓ Подшипники электродвигателей, конвейеров, питателей, эскалаторов, аттракционов
- ✓ ШВП, подшипники, направляющие станочного оборудования

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -30°C до +120°C)
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства
- ✓ Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2400 Н)
- ✓ Устойчивость к смыванию водой



Аналоги:

Molykote Multilub, Bechem High Lub L 2 EP, Mobilux EP2, Shell Gadus S2 V220 2, Total Multis EP 2, Fuchs Renolit EP 2

Рабочие температуры

-30°C

+120°C



Многоцелевая литиевая пластичная смазка NLGI 00 с противозадирными EP-присадками для ЦСС.

Применения:

- ✓ Централизованная система смазывания (ЦСС) ходовой части автотранспорта, спецтехники, станочного оборудования, конвейерных систем
- ✓ Закрытые редукторы, смазываемые пластичными смазками
- ✓ Грузовые металлические тросы

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -30°C до +120°C)
- ✓ Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2400 Н)
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства
- ✓ Устойчивость к смыванию водой
- ✓ Хорошая прокачиваемость в ЦСС при отрицательных температурах



Рабочие температуры

-30°C

+120°C



Аналоги:

Fuchs Renolit EP 00, Chevron Delo Grease EP 00, Mobil Chassis Grease LBZ, Eni Agip Grease EP 00, Aimol Grease Lithium EP 00/000

Универсальная литиевая пластичная смазка с дисульфидом молибдена (MoS₂) и противозадирными EP-присадками.



Применения:

- ✓ Шарниры равных угловых скоростей (ШРУС), выжимной подшипник сцепления, шлицевые соединения (первичный вал КПП), опорно-сцепное устройство
- ✓ Шарниры (пальцы) грузоподъемной, землеройной и с/х техники (экскаваторы, грейферы, тракторы, сеялки и т.д.)
- ✓ Винтовые передачи, направляющие, подшипники, работающие при высоких или ударных нагрузках (дробилки, мельницы, тяговые лебедки, буровые установки)

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -30°C до +120°C)
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства
- ✓ Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2800Н)
- ✓ Устойчивость к смыванию водой
- ✓ Работоспособность в условиях ударных нагрузок
- ✓ Отличные противоизносные свойства

Рабочие температуры

-30°C

+120°C



Аналоги:

Molykote BR2 Plus, Bechem High Lub L 2 MO, Shell Gadus S2 V220AD 2, Divinol Fett LM 2, LM 47 Langzeitfett + MoS₂, Mobilgrease XHP 222 Special

Универсальная термостойкая пластичная смазка на основе литиевого комплекса, содержащая противозадирные EP-присадки.

Применения:

- ✓ Игольчатые подшипники крестовин карданных шарниров, шкворни, шаровые опоры, ступичные подшипники автотранспорта, с/х, спецтехники
- ✓ Подшипники электродвигателей, вентиляторов, насосов, вентиляторов, конвейеров, работающие в условиях повышенных температур
- ✓ Узлы деревоперерабатывающего, добывающего, целлюлозно-бумажного оборудования, работающего в условиях повышенной влажности и воздействия воды

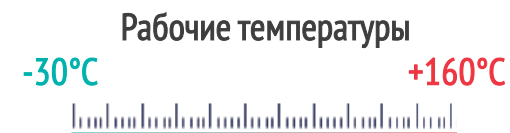
Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -30°C до +160°C)
- ✓ Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2800Н)
- ✓ Работоспособность во влажной среде
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства
- ✓ Устойчивость к смыванию водой



Аналоги:

Bechem Beruplex Li-EP 2, Mobilgrease XHP 222, Gadus S3 V220C 2 (Albida EP 2, Retinax LX 2), Mobil Unirex N 2, Fuchs Renolit LX EP 2



Многоцелевая литиевая пластичная смазка NLGI 3. Усовершенствованный аналог Литол-24



Применения:

- ✓ Там, где используется Литол-24

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +120°C)
- ✓ Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 1800Н)
- ✓ Работоспособная во влажной среде
- ✓ Устойчивость к смыванию водой
- ✓ Стабильное качество (актуально для тех, кто ищет качественный Литол-24)

Рабочие температуры

-40°C

+120°C



Аналоги:

Литол-24

Морозостойкая и высокоскоростная смазка, совместимая с пластмассами и эластомерами

Применения:

- ✓ Автотранспорт: зубчатое зацепление стартера, замки, привод стеклоподъемников, тросы управления, моторчики привода стеклоочистителей, люка, сидений
- ✓ Подшипники шпинделей станочного оборудования
- ✓ Высокоскоростные подшипники вентиляционного оборудования (вентиляторы, воздуходувки и т.д.)
- ✓ Обслуживание узлов бытовой техники, где нет возможности контакта смазки с пищей (подшипники и зубчатые передачи (в т.ч. пластиковые) кухонных комбайнов, мясорубок, миксеров, соковыжималок и т.д., находящиеся в закрытых кожухах)
- ✓ Смазывание пластиковых узлов трения банкоматов, принтеров, рекламных щитов, вендинговых аппаратов
- ✓ Подшипники морозильных камер и камер шоковой заморозки

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -60°C до +120°C)
- ✓ Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров
- ✓ Работоспособность при высоких скоростях (фактор скорости до 1 млн. мм/мин)
- ✓ Малое сопротивление сдвигу при отрицательных температурах

Аналоги:

МС 1400 Nord, ЦИАТИМ-221



Рабочие температуры

-60°C

+120°C



Резьбовая термостойкая паста на основе мелкодисперсного медного порошка и графита.



Применения:

- ✓ Резьбовые соединения, работающие в условиях высоких температур, для защиты их от коррозии и прикипания и облегчения демонтажа (шпильки и болты выхлопной систем, дымососов, насосов, компрессоров, фланцевых соединений, термопластавтоматов, экструдеров)
- ✓ Облегчение монтажа резьбовых соединений из нержавеющей стали (предотвращение «закусывания»)
- ✓ Тыльная сторона тормозных колодок и противоскрипные пластины

Основные особенности:

- ✓ Термостойкость (от -20 °C до +1100 °C)
- ✓ Высокая несущая способность
- ✓ Облегчает монтаж и демонтаж
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства
- ✓ Обеспечивает постоянство момента затяжки резьбовых соединений
- ✓ Электропроводность

Рабочие температуры

-20°C

+1100°C



Аналоги:

MC 1640, Liqui Moly Kupfer Paste, OKS 240, WEICON Copper Paste, Mannol Kupferpaste, CRC Copper Paste

Гибридная силиконовая смазка со смазывающими, разделительными, антистатическими, диэлектрическими, защитными и водоотталкивающими свойствами,

Применения:

- ✓ Устранение скрипа при трении пластмассовых, эластомерных и металлических поверхностей
- ✓ Обработка деталей автомобиля: резиновых уплотнений, направляющих сидений, подголовников, люков
- ✓ Восстановление внешнего вида и эластичности резиновых уплотнений, предотвращение их растрескивания и примерзания

Преимущества:

- ✓ Морозо- и термостойкость
- ✓ Совместимость с большинством пластмасс
- ✓ Совместимость с большинством эластомеров
- ✓ Наличие аэрозольной упаковки
- ✓ Стоимость такая же, как у обычных силиконовых смазок
- ✓ Способность повышать срок службы изделий из резины, кожи, пластиков
- ✓ Меньший расход материала на единицу площади поверхности в сравнении с другими силиконовыми смазками
- ✓ Удобная и практичная упаковка: пластиковый баллон не подвержен коррозии, съемное дно образует отсек для хранения мелких деталей



Рабочие температуры

-50°C

+200°C



Универсальная смазка – дисперсия твердых смазочных материалов в минеральном масле для облегчения демонтажа заржавевших / прикипевших деталей.



Применения:

- ✓ Облегчение демонтажа заржавевших и прикипевших резьбовых соединений
- ✓ Смазка замочных скважин и замков
- ✓ Облегчение удаления ржавчины
- ✓ Смазка рычага люка в крыше автомобиля
- ✓ Снижение скрипа рессорных пружин
- ✓ Смазка замков и рычагов крышки бензобака

Основные функции:

- ✓ Размягчение ржавчины
- ✓ Удаление загрязнений
- ✓ Вытеснение влаги
- ✓ Облегчение демонтажа
- ✓ Смазывание поверхностей
- ✓ Восстановление подвижности узлов
- ✓ Защита деталей от коррозии
- ✓ Смазывание труднодоступных узлов

Рабочие температуры

-50°C

+50°C



Универсальный очиститель предназначен для быстрой очистки и обезжиривания металлических поверхностей, деталей и агрегатов

Что может очистить:

- ✓ Густые смазочные материалы
- ✓ Красящие вещества
- ✓ Моторные и редукторные масла
- ✓ Антифриз и тосол
- ✓ Карбюраторы ДВС
- ✓ Битумные пятна
- ✓ Пыль фрикционных материалов (тормозные колодки, диски сцепления)
- ✓ Тормозную жидкость
- ✓ Разъемы электропроводки

Преимущества:

- ✓ Удаление любых загрязнений- масел, сажи, нагара, смолистых отложений
- ✓ Не вызывает коррозию металлов
- ✓ Полностью обезжиривает
- ✓ Простое использование – удобная аэрозольная упаковка
- ✓ Высокая проникающая способность
- ✓ Испаряется быстро и без остатка
- ✓ Абсолютно не содержит хлора и ацетона
- ✓ Экономичен и универсален в применении



Антифрикционное гибридное покрытие на основе дисульфида молибдена и графита

Применения:

- ✓ Ходовые винты запорной арматуры (ТЭЦ, котельные и т.д.)
- ✓ Сухая смазка подшипников и направляющих скольжения, цепных передач, ходовых винтов, зубчатых зацеплений на цементных, металлургических, дерево- и металлообрабатывающих предприятиях, работающих в условиях очень высокой запыленности, высоких нагрузок и медленных скоростей
- ✓ Резьбовые соединения (особенно из нержавеющей стали)

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -180°C до $+450^{\circ}\text{C}$)
- ✓ Отверждается при комнатной температуре
- ✓ Смазка в виде тонкой пленки (15...20 мкм)
- ✓ Работоспособность в запыленной среде



Рабочие температуры

-180°C

$+450^{\circ}\text{C}$



Аналоги:

Molykote D-321 R, OKS-511, Berucoat AF-438, Loctite 8191,

Efele Смазка для цепей



Универсальное смазочное средство на основе минерального масла, усиленное твёрдыми антифрикционными наполнителями и специальным пакетом присадок

Применения:

- ✓ Цепи конвейеров и автопогрузчиков
- ✓ Металлические тросы грузоподъёмной техники
- ✓ Цепи, работающие в пыльной среде, в различных отраслях (гофроиндустрия, полиграфия, деревообработка, металлообработка, производство строительных материалов и т.д.)
- ✓ Цепи мотоциклетной и велосипедной техники

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -25°C до +150°C)
- ✓ Высокие проникающие свойства
- ✓ Высокая адгезия
- ✓ Твёрдые антифрикционные наполнители блокируют контакт абразива с рабочими поверхностями и снижают износ цепей
- ✓ Работоспособность в запыленной среде

Аналоги:

Loctite LB 8101, Kluber Grafloscon CA Ultra Spray, Kluber Structovis BHD, Liqui Moli Kettenspray, CRC Chain Lube



Рабочие температуры
-25°C +150°C

Синтетическая пластичная смазка NLGI 1-2 на основе комплекса сульфоната кальция с допуском NSF H1

Применения:

- ✓ Узлы трения ополаскивателей, наполняющих устройств линий розлива, моечного оборудования, шлюзов и водосбросов, где требуется очень высокая стойкость к смыванию водой и пищевой допуск
- ✓ Подшипники бумагоделательных машин (мокрая часть)
- ✓ Узлы автоклавов на консервных фабриках
- ✓ Холодильные установки

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +160°C)
- ✓ Высокая несущая способность (нагрузка сваривания >3000 Н)
- ✓ Отличная водостойкость
- ✓ Хорошая защита от коррозии

Аналоги:

Aimol Foodmax Grease CAS 2, Total Nevastane HPX, Fuchs Cassida Grease GTX 2, OKS-480



Рабочие температуры

-40°C

+160°C



Синтетическая пластичная смазка NLGI 1 на основе комплексного алюминиевого загустителя с допуском NSF H1, совместимая с пластиками и эластомерами



Применения:

- ✓ Закаточные машины, мешалки, конвейерные системы, котлетные автоматы, транспортеры, сепараторы, гомогенизаторы, тестомесы.
- ✓ Холодильные установки
- ✓ Штоки и уплотнения пневмосистем (в аэрозоли)
- ✓ Пластиковые конвейерные цепи и направляющие копиров
- ✓ Укупорочные машины

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +160°C)
- ✓ Совместимость с большинством пластиков и эластомеров
- ✓ Высокая несущая способность (нагрузка сваривания >2000 Н)

Рабочие температуры

-40°C

+160°C



Аналоги:

Total Nevastane HT/AW 1, Total Nevastane XMF 1, Fuchs Cassida Grease EPS 1, Fuchs Cassida Grease RLS 1, OKS 479, Aimol Foodmax Grease ALU M 1

Синтетическая термостойкая пластичная смазка NLGI 2 на основе комплекса сульфоната кальция с допуском NSF H1

Применения:

- ✓ Высокоскоростные подшипники оборудования пищевой промышленности (куттеры, насосы, вентиляторы, электродвигатели)
- ✓ Узлы оборудования, работающие при высоких нагрузках (миксеры, тестомесы, тестоделители, тестоокруглители, карамелеобкаточные машины, фаршемешалки и т.п.)
- ✓ Холодильные установки, льдогенераторы

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +170°C)
- ✓ Высокая несущая способность (нагрузка сваривания 4000 Н)
- ✓ Отличная водостойкость
- ✓ Хорошая защита от коррозии
- ✓ Работоспособность при высоких скоростях (фактор скорости до 600 тыс мм/мин)

Аналоги:

Aimol Foodmax Grease CAS 2, Aimol Foodmax Grease CAS M 2 HC, Fuchs Cassida Grease GTS 2, Total Ceran FG, Total Nevastane SFG 2, Total Nevastane XS 80, Petro-Canada Purity FG 2 Synthetic



Рабочие температуры

-40°C

+170°C



Уплотнительная пластичная силиконовая смазка NLGI 3 с допуском NSF H1



Применения:

- ✓ Уплотнения автоклавов, куттеров, пастеризаторов, гомогенизаторов
- ✓ Уплотнения пневмо- и гидросистем
- ✓ Уплотнения на линиях розлива алкогольных и безалкогольных напитков
- ✓ Узлы трубопроводной арматуры, в т.ч. работающие с питьевой водой (керамические диски, резиновые уплотнения, пластиковые компоненты)

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +160°C)
- ✓ Отличные уплотнительные свойства (высокая вязкость базового масла)
- ✓ Совместимость с большинством пластиков и эластомеров

Рабочие температуры

-40°C

+160°C



Аналоги:

Aimol Foodmax Grease SI 3, Cassida Grease MD 2, OKS 1110/1120, Kluber Paraliq GTE 703

Синтетическая термо- и химически стойкая пластичная смазка на основе перфторполиэфира (PFPE) и политетрафторэтилена (PTFE) с допуском NSF H1

Применения:

- ✓ Подшипники и направляющие вафельных, ротационных, ярусных и туннельных печей, этикетировочных автоматов, линий жарки и термообработки и т.п.)
- ✓ Подшипники и термовалы принтеров, ламинаторов
- ✓ Подшипники качения гофропрессов
- ✓ Клеенаносящие ролики кромкооблицовочных станков при производстве мебели
- ✓ Подшипники качения оборудования по переработке полимеров (термопластавтоматы, экструдеры, кalandры)
- ✓ Подшипники линий порошковой окраски

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -20°C до +260°C)
- ✓ Совместим с большинством пластмасс и эластомеров
- ✓ Высокая несущая способность (нагрузка сваривания 3600 Н)
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства

Аналоги:

Kluber Barrierta L55/2, Mobil SHC PF 462, Shell S5 U150X 1.5 (Malleus XTS), Klubersynth BH 72-422, Klubertemp GR AR 555, Aimol Foodmax Grease Fluor HT 2,



Рабочие температуры

-20°C

+260°C



Белая универсальная термостойкая паста с допуском NSF H1



Применения:

- ✓ Высокотемпературные резьбовые соединения хлебопекарных печей, коптилен, жаровень
- ✓ Высокотемпературные резьбовые соединения и ТЭНы линий по переработке полимеров (экструдеры, термопластавтоматы)
- ✓ Сборка резьбовых соединений из нержавеющей стали при монтаже трубопроводов (молокопроводы, пивопроводы и т.п.)
- ✓ Резьбовые соединения и ходовые винты запорной арматуры

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +1400°C)
- ✓ Высокая несущая способность (нагрузка сваривания >3600 Н)
- ✓ Обеспечивает постоянство момента затяжки резьбовых соединений
- ✓ Облегчает монтаж и демонтаж

Рабочие температуры



Аналоги:

Aimol Foodmax Assembly Paste, Fuchs Cassida Paste AP, Fuchs Gleitmo 800, OKS 252, OKS 250, Loctite LB 8014

Универсальное смазочное средство с допуском NSF H1 на основе медицинского масла

Применения:

- ✓ Шарниры и кулачковые механизмы наполняющих устройств
- ✓ Ролики и головки укупорочных машин
- ✓ Направляющие и подшипники скольжения конвейеров, фасовочных головок, укупорочных машин

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -15°C до +120°C)
- ✓ Практически без вкуса и запаха

Аналоги:

Mobil DTE 68 FM, Aimol Foodmax Easy Spray, Kluber Paraliq P68



Универсальное масло с допуском NSF 3H на основе медицинского масла



Применения:

- ✓ Препятствующий прилипанию пищевых продуктов при переработке
- ✓ Разделительный агент для смазывания грилей, противней для выпечки, куттеров, столов для обвалки и разделки мяса и для других поверхностей
- ✓ Смазка и защита уплотнений, направляющих, подшипников и лопаток, работающих в пищевой, фармацевтической промышленности, а также в других экологически чистых средах, где прямой контакт с пищевыми продуктами является неизбежным

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -10°C до +120°C)
- ✓ Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров

Рабочие температуры

-10°C

+120°C



Аналоги:

Kluber Paraliq P40, Petro-Canada Purity FG WO 68

Морозо- и термостойкое цепное масло с допуском NSF H1

Применения:

- ✓ Цепи сушильных камер и печей, в т.ч. в пищевой промышленности, работающие при высоких температурах (хлебопекарные, кондитерские линии и т.п.)
- ✓ Цепные передачи оборудования, работающего при низких температурах (холодильные и морозильные камеры, камеры шоковой заморозки)
- ✓ Цепи и направляющие линий порошковой окраски

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до +230°C)
- ✓ Низкая испаряемость при высоких температурах
- ✓ Не образует твердых отложений



Аналоги:

Klueberfood NH1 CH 2 -150, Klueberfood NH1 CH 2 -220, Kluberoil CM 1-220 Spray, Aimol Foodmax CHAIN 220, Total Nevastane chain oil XT, Fuchs Cassida Chain Oil 150



Цепное масло растительного происхождения с допусками NSF H1 и 3H



Применения:

- ✓ Применяется в качестве разделительного масла для мисок, лотков, ножей и разделителей, сетчатых и ленточных транспортеров в конвейерных печах хлебобулочного производства
- ✓ Смазывание грилей, противней для выпечки, куттеров, столов для обвалки и разделки мяса и для других поверхностей для предотвращения прилипания пищевых продуктов

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от +5°C до +180°C)
- ✓ Не оставляет запаха на готовой продукции, не влияет на вкус
- ✓ Стойкость к образованию клейких отложений

Рабочие температуры

+5°C

+180°C



Универсальные и редукторные синтетические (ПАО) масла с допуском NSF H1 с классом вязкости VG 32...320

Применения:

- ✓ В качестве гидравлической жидкости
- ✓ Для смазывания компрессоров
- ✓ В качестве редукторных масел

Основные особенности:

- ✓ Широкий диапазон рабочих температур (от -°50С до +160°С)
- ✓ Высокие противоизносные свойства
- ✓ Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров
- ✓ Высокие антикоррозионные свойства

Аналоги:

Редукторные и универсальные масла с пищевым допуском: Kluberol 4 UH1 N ***, Fuchs Cassida Fluid GL ***, Petro-Canada Purity FG EP Gear Fluid ***, Aimol Foodline Gear PAO ***, Total Nevastane SL ***



ПРИМЕНЕНИЕ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ EFELE С ПИЩЕВЫМИ ДОПУСКАМИ

Наименование материала	Состав	Отличительные особенности	Диапазон рабочих температур, °C	Несущая способность, Н	Класс консистенции по NLGI	Кин. вязкость баз. масла при 40°C, мм ² /с	Подшипники качения	Подшипники скольжения	Направляющие скольжения	Направляющие качения	Цепные передачи	Резьбовые соединения	Открытые зубчатые передачи	Передаточные механизмы	Уплотнения	Запорная арматура
Пластичные смазки																
SG-301	ПАО + компл. сульфоната кальция	- Исключительная водостойкость и защита от коррозии - Устойчивость к моющим и дезинфицирующим растворам - Хорошо удерживается на смазанных поверхностях	-40 +160	≥3000	1-2	~150	+	+	+	+			+	+		
SG-391	ПАО + компл. алюм. мыло + тв. смазки	- Многоцелевая смазка - Хорошая водостойкость и защита от коррозии - Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров	-40 +160	≥2000	1	400	+	+	+	+	+		+	+	+	
SG-392	ПАО + компл. сульфоната кальция	- Исключительная водостойкость и защита от коррозии - Хорошо удерживается на смазанных поверхностях - Применяется в высокоскоростных подшипниках (DN-фактор до 600 тыс. мм*об/мин)	-45 +170, кр.+200	≥4000	2	50	+	+	+	+			+	+		
SG-393	Силиконовое масло + ПТФЭ	- Отличные уплотнительные свойства - Совместима с большинством пластмасс, эластомеров и керамическими уплотнителями - Хорошая водостойкость	-40 +160	—	3	3100									+	+
SG-394	ПФПЭ + ПТФЭ	- Хорошие антикоррозионные свойства - Отсутствует температура каплепадения - Совместима с большинством пластмасс и эластомеров	-20 +260	≥3600	1-2	510	+	+	+	+	+		+	+	+	+
MG-291	Минеральное + компл. алюм. мыло	- Хорошие антикоррозионные свойства - Устойчивость к воздействию горячей воды - Многоцелевая смазка	-20 +150	≥2800	1-2	400	+	+	+	+			+	+		
Паста																
MP-491	Мин. масло + белые твердые СМ	- Особо чистая: не содержит металлы, серу и галогены - Обеспечивает постоянный момент затяжки - Препятствует схватыванию резьбовых соединений из нержавеющей стали	-40 +1400	≥3600	1	~70		+	+			+	+	+		

ПРИМЕНЕНИЕ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ EFELE С ПИЩЕВЫМИ ДОПУСКАМИ

Наименование материала	Состав	Отличительные особенности	Диапазон рабочих температур, °C	Несущая способность, Н	Класс консистенции по NLGI	Кин. вязкость баз. масла при 40°C, мм ² /с	Подшипники качения	Подшипники скольжения	Направляющие скольжения	Направляющие качения	Цепные передачи	Резьбовые соединения	Закрытые зубчатые передачи	Передаточные механизмы	Уплотнения	Запорная арматура
Масла универсальные																
MO-841	Медицинское масло	•Высокая проникающая способность •Совместимо с большинством пластмасс	-15 +120	—	—	68		+	+		+			+	+	
MO-843	Медицинское масло	•Совместимо с большинством пластмасс •Допуск 3H	-10 +120	—	—	68		+	+		+			+	+	
SO-853	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-50 +140	—	—	32	+	+	+							
SO-864	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-50 +140	—	—	46	+	+	+							
Масла редукторные																
SO-866	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-50 +140	—	—	68	+	+			+		+			
SO-868	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-45 +160	—	—	100	+	+			+		+			
SO-883	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-45 +160	—	—	150	+	+			+		+			
SO-885	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-45 +160	—	—	220	+	+			+		+			
SO-887	ПАО	•Высокие противоизносные свойства •Длительный срок службы	-35 +160	—	—	320	+	+			+		+			
Масла цепные																
SO-881	Эфирное	•Термостойкость •Не образует твердых отложений	-40 +230	—	—	180			+		+					
SO-889	Растительного происхождения	•Не токсичное и биоразлагаемое •Допуск 3H	+5 +180	—	—	40			+		+					

Наши контактные данные:

г. Санкт - Петербург

www.taggert.su

info@taggert.su

Телефон службы поддержки:

+7 911 116 01 84

