

#### ПИЩЕВЫЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ AIMOL - ЭТО:

- Отсутствие вкуса и запаха
- Длительный срок службы
- Высокая стойкость к воде
- Высокая термостойкость
- Защита узлов от износа, трения и коррозии
- Совместимость с различными конструкционными материалами и покрытиями
- Невосприимчивость к воздействию окружающией среды



#### БЕЗОПАСНОСТЬ ПОТРЕБИТЕЛЯ НА ПЕРВОМ МЕСТЕ

Получение пищевого допуска в авторитетных международных организациях сопряжено с большими организационными и производственными сложностями. При этом материалы для пищевых производств получают допуски не пожизнено, а на определенный срок, после которого нужно проходить процедуру сертификации заново. Компания AIMOL системно обновляет допуски своей продукции.













#### Международные и российские пищевые допуски



Обладая международными и российскими пищевыми допусками, материалы AlMOL обеспечивают бесперебойную работу всех типов машин, зайдествованных на пищевом производстве.

# Устойчивость к высоким скоростям, влажности и запыленности



Смазочные материалы AIMOL созданы с учетом специфики пищевой отралси, поэтому устойчивы к высоким нагрузкам и скоростям, эффективны в условиях высокой влажности и запыленности окружающей среды.

#### Эффективное снижение трения и износа



Смазочные материалы AIMOL с пищевыми допусками эффективно снижают трение и износ деталей, способствуют увеличению интервалов между заменами смазки и снижению затрат на обсуживание.

#### Широкий температурный диапазон



Линейка продуктов AIMOL с пищевыми допусками включает в себя смазочные материалы с диапазоном рабочих температур от -50° С до +1400° С, что позволяет находить наиболее эффективные решения для уэлов трения как печей, так и морозильных камер.



ИССЛЕДОВАНИЯ ИННОВАЦИИ ПРОИЗВОДСТВО

# **СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ** для пищевых производств







aimol.ru

# РЕДУКТОРНЫЕ МАСЛА







Спецификации: NSF H1, Halal, Koshen

Aimol Foodline Gear - пищевые масла для редукторов, подшипников и трансмиссий. Рекомендуются для смазывания шестерней, редукторов, конических и спиральных передач, цепей, винтов, и т.д.

Aimol Foodline Gear PAO - полностью синтетические масла на основе полиальфаолефинов для оборудования пищевой промышленности. Разработаны для смазки конвейерных и приводных цепей, редукторов и трансмиссий. Рекомендуются для низкотемпературного применения.

Aimol Foodline Gear PAG - высококачественные, полностью синтетические редукторные масла на основе полиалкиленгликолей для оборудования пищевой промышленности. Рекомендуются для смазки цепей привода, конвейерных цепей, редукторов и других трансмиссий.

# ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И КОМПРЕССОРНЫЕ МАСЛА







Спецификации: NSF H1, DIN 51524 Part. 2 (HLP), DIN 51524 Part. 3 (HVLP), ISO 6743-4 (HM), Halal, Kosher Aimol Foodline AW PAO - многофункциональные масла для пищевой промышленности на основе синтетических полиальфаолефинов. Подходят для гидравлического оборудования, работающего в охлаждающих и замораживающих станциях.

Спецификации: NSF H1, DIN 51524 Part. 2 (HLP), ISO 6743-4 (HM), Halal, Kosher

Aimol Foodline AW - многофункциональные масла для пищевой промышленности, используются во многих областях производства и переработки продуктов питания и фармпрепаратов.

Спецификации: NSF H1. DIN 51506 Part. 3 (VDL), Halal, Kosher

Aimol Foodline Air - полностью синтетические масла для использования во всех типах компрессоров, в том числе вакуумных.

Спецификации: NSF H1, Halal, Kosher

Aimol Foodline Air PAO - полностью синтетические масла на основе полиальфаолефинов. Используются во всех типах компрессоров, имеют экстремально широкий температурный диапазон применения.

#### ВАЗЕЛИНОВЫЕ МАСЛА







Спецификации: NSF 3H, H1, HX-1, Halal, Kosher

Aimol Foodline WP - белые вазелиновые масла для оборудования пищевой и фармацевтической промышленности.

Спецификации: NSF 3H, Halal, Kosher

Aimol Foodline DDO - масло для тестоделительных машин при непосредственном контакте с тестом, стойкое к окислению и образованию отложений. Не оставляет вкуса и запаха.

### КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ





Aimol Foodline Grease Aluminium Complex M - смазки на основе комплексного алюминиевого загустителя. Используются для смазки подшипников, работающих в широком диапазоне температур и скоростей, а также в присутствии воды и высоких нагрузок.

Aimol Foodline Grease Aluminium Complex HD 2 - смазка на основе комплексного алюминиевого загустителя. Используется для применения в тяжелонагруженном оборудовании пищевой промышленности, где возможен прямой контакт с пищей.

Aimol Foodline Grease 3H - пищевая смазка, разработанная в качестве разделительного агента для форм грилей, печей выпечки хлеба. разделочных досок и тд. Подходит для всех подшипников скольжения, антифрикционных подшипников, направляющих скольжения.

Aimol Foodline Grease CAS 2 SHS - высокотемпературная пищевая смазка для высоконагруженных высокоскоростных подшипников.

Aimol Foodline Grease SLT 2 - смазка, разработанная для узлов, где присутствуют низкие температуры. Используется для смазки подшипников и других механизмов в холодильных и замораживающих установках пищевых предприятий. Подходит для смазывания низкотемпературного оборудования.

Aimol Foodline Grease CAS 2 SLS - пищевая смазка с высокой устойчивостью к действию больших нагрузок, температур и низких скоростей. Подходит для низко- и среднескоростных подшипников, работающих в неблагоприятных условиях.

Aimol Foodline Grease CAS M 2 HS - высокотемпературная смазка, разработанная для переработки пищевых продуктов, включая перемешивание, взбалтывание, запекание, жарку, варку, очистку, упаковку, консервацию и розлив.

Aimol Foodline Grease Fluor HT 2 - негорючая белая смазка для пищевой и фармацевтической промышленности, полностью инертная в присутствии всех типов агрессивных жидкостей и газов (за исключением фторсодержащих растворителей), термически устойчива и стабильна в присутствии ионизирующего излучения. «Пожизненная смазка».

Aimol Foodline Grease Silicon 3 – пишевая смазка на силиконовой основе с высокими адгезионными свойствами. Устойчива к действию холодной и горячей воды и пара. Используется для смазки вентилей, кранов и ряда других операций при производстве напитков. Удовлетворяет требованиям TZW Germany для прямого контакта с питьевой водой.

Aimol Foodline ASP 2 - подходит для большинства применений в пищевой и фармацевтической промышленности, может использоваться для цепей, работающих в условиях очень высокой влажности, например, в конвейерных цепях (упаковывание, скотобойни и др.)

Aimol Foodline Grease TF-S 2 - высокоэффективная смазка последнего поколения с добавлением мелкодисперсного тефлона. Используется для смазки подшипников, направляющих, цепей, и для целей общей смазки.

Aimol Foodline Assembly Paste - белый нетоксичный смазкообразный состав с высоким содержанием твердых смазочных веществ и добавлением тефлона. Используется в качестве сборочной пасты для смазывания фланцев, поверхностей скольжения и небольших открытых пластиковых или металлических шестерней, а также в качестве противозадирного компонента для резьбовых соединений. Разработана для предотвращения разрушения при старте работы и для защиты от преждевременного износа в период обкатки.

# ЦЕПНЫЕ МАСЛА









Спецификации NSF H1, Halal, Kosher

Aimol Foodline Chain - полностью синтетические масла с высокой адгезией для пищевой промышленности, разработаны для смазывания приводных цепей, конвейерных цепей, редукторов и установок понижения скорости.

Aimol Foodline Chain HTS - высокотемпературное синтетическое цепное масло для оборудования пищевой и фармацевтической промышленности используется для смазки конвейерных цепей и подшипников, продолжительно работающих при повышенных температурах (до 280 С).

Aimol Foodline Chain LTS - низкотемпературное цепное масло. используется для смазки конвейерных цепей и подшипников. продолжительно работающих при низких температурах (от -45 С).

Aimol Foodline Mammut oil 25 - безопасный для пищи продукт, специально разработанный для растворения сахара с цепей. направляющих и форм. Сначала очищает цепь и удаляет отложения, а затем смазывает и защищает цепь от коррозии и накопления новых сахарных отложений. Продукт хорошо себя зарекомендовал в кондитерской и сахарной промышленности, производстве печенья, пончиков и др.

#### СПРЕИ



Спецификации: NSF H1, Halal, Kosher

Aimol Foodline Multi Spray - универсальный спрей для смазывания цепей, конвейеров, направляющих, открытых передач, соединений форм, небольших подшипников и т.д.

Aimol Foodline Silicon Spray - спрей с высокими антиадгезионными свойствами, используется в транспортных линиях при упаковке, а также для низконагруженных узлов.

Aimol Foodline Easy Spray - используется в качестве цепной смазки с малой адгезией, для смазки подшипников и направляющих с небольшими нагрузками, шарниров, а также в качестве очищающего и консервационного материала для нержавеющей

Aimol Foodline Penetrating Oil Spray - не токсичный смазочный материал, хорошо приникающий в узлы смазки, имеющий водоотталкивающие свойства, идеален для использования на легконагруженных цепях, подшипниках и направляющих пищевой промышленности.

