



## Mobius Uni Food Grease

Многоцелевая смазка для объектов пищевой промышленности

**Mobius Uni Food Grease** – это специальная пластичная смазка, изготовленная из синтетического базового масла с добавлением современного пакета присадок и стабильного синтетического загустителя, обогащена политетрафторэтиленом. Эти смазки физиологически безвредны, обладают нейтральным запахом. Смазка имеет очень липкую текстуру, что дает ей высокую сопротивляемость к центробежной силе. **Uni Food Grease** обеспечивает максимальную коррозионную защиту очень длительный период эксплуатации. Обладает высокой стойкостью к окислению и имеет превосходную водостойкость. Диапазон температур применения: от –40 °C до +160 °C (Кратковременно до +180°C)

Mobius Uni Food Grease сертифицированы NSF U.S.D.A класс H1 (NSF Registration № 166208), поэтому могут применятся на объектах пищевой промышленности, в оборудовании где может возникнуть случайный контакт с пищей.

## Назначение:

**Mobius Uni food Grease** применяются для смазки подшипников качения и скольжения, а также нашли широкое применение в пищевой и комбикормовой промышленности. В частности, используется для смазки роликовых подшипников, задействованных в пресс-грануляторах с плоской или кольцевой матрицей.

## Технические характеристики:

Наименование испытаний / метод	<b>Mobius Uni Food Grease</b>
Цвет	Характерный, кремовый
Базовое масло	Синтетическое
Загуститель	Синтетический
Твердые добавки	PTFE
Кинематическая вязкость, сСт, ASTM D 7042 при 40°C	220
Температура каплепадения, °С, D-566	Отсутствует
Температура застывания, °С, D-97	-40
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения, H, DIN51350	2600
Класс NLGI, DIN 51818	2
Водостойкость, 90°C, DIN 51807	0-90
Тест на коррозию (Emcor), DIN 51802	0-0

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. Смазочные материалы **Mobius** постоянно совершенствуются. Поэтому **Mobius Lubricants LLC** оставляет право за собой менять технические данные в этом справочном листе без предварительного уведомления.

