

GNV Grease Food Contact 2

Высокоэффективная смазка с пищевым допуском

Описание

GNV Grease Food Contact 2 – высокотемпературная смазка для использования в пищевой промышленности, когда существует возможность случайного контакта с пищевыми продуктами. Смазка изготовлена на основе белого масла, загущенного комплексным алюминиевым мылом с добавлением PTFE и других разрешенных компонентов. Очень высокие адгезионные свойства, обуславливают непревзойденную стойкость от выдавливания, эффективно защищая рабочие детали оборудования от износа и от коррозии.

Отвечает требованиям спецификации **NSF H1**.

Применение

GNV Grease Food Contact 2 применяется в подшипниках, роликах цепей пищевого конвейера, машинах по производству кондитерской продукции, оборудовании для переработки мяса, птицы, рыбы, водопроводных коммуникациях, оберточных машинах, упаковочных машинах, формировочных машинах, печах пекарен, смесителях, оборудовании для производства пищевой фольги, машинах для разлива в производстве напитков, прессах по производству вина.

Преимущества

- Превосходная адгезия к металлическим поверхностям;
- Превосходная механическая стабильность;
- Отличная стойкость к воздействию воды;
- Отличные антикоррозионные свойства.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		2
Диапазон рабочих температур, °C		-18...+180
Тип загустителя		Алюминиевый комплекс
Тип базового масла		Белое масло
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	220
Цвет	Визуально	Белый
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	260
Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	ASTM D 217	280
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	2195

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil.

