

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) №1907/2006 (REACH)  
с поправками, внесенными 2021/979/ЕС



Версия 1.0 Дата Ревизии 05.08.2026

Дата печати 06.08.2026

## РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ / СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

### 1.1. Наименование продукции

Торговое наименование: Жир специального назначения марки VO150 Foodline

Техническое наименование: Жир специального назначения марки VO150 Foodline

Химическая формула: Отсутствует

Синонимы: Отсутствуют

### 1.2. Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Продукт предназначен к применению в качестве смазки подвижных частей технологического оборудования, контактирующих с тестом в хлебопекарной и других отраслях пищевой промышленности.

### 1.3. Информация о производителе/поставщике вещества или материала

Производитель: ООО «Навитер»

Адрес: 140200, Московская область, г. Воскресенск, ул. Благодатная, д. 25 строение 1

Телефон: 8(496) 449-80-37

E-mail: naviter2008@yandex.ru

### 1.4. Телефон для экстренных ситуаций:

Телефон: 112 (Россия, Евросоюз), 911 (США)

## РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

### 2.1. Классификация вещества или материала

| Классификация<br>Виды опасности | Классификация по Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP) |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|
| Для человека:                   | Не классифицировано                                |
| Для окружающей среды:           | Не классифицировано                                |

### 2.2. Элементы маркировки (маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008)

Символы опасности: Отсутствует

Сигнальное слово: Отсутствует

Краткие характеристики опасности:

Отсутствует.

Меры предосторожности:

P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

P262: Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду.

P270: Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

P273: Избегать попадания в окружающую среду.

**Жир специального назначения марки  
VO150 Foodline**  
Паспорт безопасности (SDS)

Версия 1.0 Дата Ревизии 05.08.2026  
Дата печати 06.08.2026

P301 + P330 + P331: При проглатывании: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту.  
P302 + P352: При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды.  
P305 + P351 + P338: При попадании в глаза: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и, если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.  
P319: Обратитесь за медицинской помощью, если вы плохо себя чувствуете.

### 2.3. Другие опасности

**Физические опасности:** Сведения отсутствуют

**Специфические опасности:** Сведения отсутствуют

**Основные симптомы отравления:** см. раздел 11

## РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

### 3.1. Сведения о продукции

**Наименование по IUPAC:** Отсутствует

### 3.2. Состав

| Химическое наименование                                                   | Массовая доля, % | CAS№       | ЕС №      | Краткая характеристика опасности (СГС)* |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|
| Рапсовое масло                                                            | >95              | 8002-13-9  | 232-299-0 | Не классифицировано                     |
| Эфиры октановой и декановой кислот с триметилолпропаном                   | 1-5              | 73398-61-5 | 277-452-2 | Не классифицировано                     |
| альфа-(Z)-Оксооктадец-9-ен-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил)сорбитан | <1               | 9005-65-6  | 500-019-9 | Не классифицировано                     |
| (+)-Натрий L-аскорбат                                                     | <1               | 134-03-2   | 205-126-1 | Не классифицировано                     |
| Глюконат калия                                                            | <1               | 299-27-4   | 206-074-2 | Не классифицировано                     |
| Лецитин                                                                   | <1               | 8002-43-5  | 232-307-2 | Не классифицировано                     |

## РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1. Меры оказания первой помощи

**Общие рекомендации:**

Обратитесь к врачу. Покажите этот паспорт безопасности врачу.

**При вдыхании:**

Свежий воздух. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

**При попадании на кожу:**

Промыть кожу водой/принять душ. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

**При попадании в глаза:**

Промыть глаза большим количеством воды. Обратиться за медицинской помощью.

**При проглатывании:**

Прополоскать рот водой, обеспечить обильное питье. Обратиться за медицинской помощью.

**4.2. Наиболее существенные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой**

Случаи острого отравления в условиях производства не описаны.

**РАЗДЕЛ 5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

**Общая характеристика пожаровзрывоопасности:** горючее вещество.

**5.1. Рекомендуемые средства тушения пожаров**

**Разрешенные средства пожаротушения :** песок, кошма, распыленная вода, воздушно-механическая пена, огнетушители порошковые или углекислотные.

**Запрещенные средства пожаротушения :** компактные струи воды.

**5.2. Показатели пожаровзрывоопасности**

**Продукты горения/термодеструкции:** оксиды углерода.

**5.3. Специфика при тушении**

Разлитые компоненты могут создавать скользкие поверхности. В процесс горения может быть вовлечена полимерная упаковка.

**Специальные рекомендации для пожарных :** Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

**Средства индивидуальной защиты для пожарных :** Боевая одежда пожарного (куртка и брюки со съемными теплоизолирующими подстежками) в комплекте с поясом пожарным спасательным, рукавицами или перчатками, каской пожарной, специальной защитной обувью в комплекте с самоспасателем. Дыхательные аппараты со сжатым воздухом, кислородные изолирующие противогазы.

**РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

**6.1. Индивидуальные меры предосторожности и действия общего характера в аварийных ситуациях**

Использовать СИЗ. Герметизация оборудования, тары и коммуникаций; электрооборудование, электрические сети и арматура искусственного освещения должны быть выполнены с защитой от статического электричества. Помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией.

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь.

**6.2. Меры по защите окружающей среды**

Максимальная герметизация технологического процесса. Предотвращение попадания газовых выбросов в воздушный бассейн. Обезвреживание и утилизация сточных вод. Размещение твердых отходов согласно органам исполнительной власти. Анализ промышленных стоков на содержание в них вредных веществ в допустимых концентрациях.

### **6.3. Действия при утечке, разливе, россыпи**

При разливе продукта в помещении: собрать в отдельную чистую и сухую емкость, промаркировать и отправить на утилизацию. Место разлива промыть большим количеством воды и протереть сухой тканью.

При разливе на открытых площадках: Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

### **6.4. Ссылки на другие разделы паспорта**

Смотри также раздел 13 данного паспорта.

## **РАЗДЕЛ 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ**

### **7.1 Рекомендации по безопасному обращению**

#### **Общие рекомендации:**

Советы по безопасному обращению: соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетке.

Рекомендации по защите от пожара и взрыва: не допускать контакта с открытым огнем, нагревом, искрами.

Гигиенические меры: сменить загрязненную одежду. Мыть руки после работы с веществом. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных.

### **7.2. Условия безопасного хранения**

Жир хранят в сухих, чистых, темных, хорошо вентилируемых складских помещениях при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %, на расстоянии не менее 1 м от отопительных и нагревательных приборов.

### **7.3. Специальные указания**

Срок годности жира - 1 год с даты изготовления при хранении при температуре плюс 5 °C до плюс 25 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %.

## **РАЗДЕЛ 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

### **8.1. Параметры контроля**

ПДК р.з. – не установлена.

### **8.2. Меры по обеспечению безопасности**

**Меры инженерного контроля**

Общеобменная приточно-вытяжная вентиляция. Надлежащая герметизация оборудования, емкостей и коммуникаций. Периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

### 8.2.1. Средства индивидуальной защиты



#### Защита глаз и лица

При необходимости использовать защитные очки. Используемые средства должны быть протестированы и одобрены по стандартам, таким как NIOSH(США) или EN 166(ЕС).

#### Защита кожи

Защитные резиновые или нитриловые перчатки. Выбранные защитные перчатки должны соответствовать требованиям Директивы 89/686/ЕЕС и стандарту EN 374.

Данные параметры являются только рекомендуемыми и должны оцениваться специалистом по технике безопасности на конкретном предприятии. Они не должны приниматься как единственно верные для любого производства.

#### Защита тела

Костюмы из хлопчатобумажной ткани. Теплая одежда при работе на открытом воздухе.

#### Защита органов дыхания

Используйте респираторы и компоненты, проверенные и утвержденные в соответствии с соответствующими государственными стандартами, такими как NIOSH (США) или CEN (EC).

#### Защита окружающей среды:

Не допускать слив сточных вод в канализацию и на рельеф. Избегать попадания воды.

#### Защита от тепловых воздействий:

Избегать воздействия прямых солнечных лучей.

#### Гигиена труда:

После работы тщательно мыть руки с мылом, соблюдать правила личной и производственной гигиены. Регулярно стирать спецодежду. Следить за медицинским состоянием персонала.

## РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Внешний вид:                         | Вязкая жидкость                      |
| Цвет:                                | Прозрачный в расплавленном состоянии |
| Запах:                               | Чистый                               |
| pH при 20°C:                         | Сведения отсутствуют                 |
| Температура застывания, °C, не выше: | Сведения отсутствуют                 |
| Температура кипения:                 | Сведения отсутствуют                 |

|                                                              |                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| Температура воспламенения, °C:                               | Сведения отсутствуют |
| Скорость испарения:                                          | Сведения отсутствуют |
| Время горения:                                               | Сведения отсутствуют |
| Верхний/нижний пределы воспламенения, °C:                    | Сведения отсутствуют |
| Давление насыщенных паров:                                   | Сведения отсутствуют |
| Плотность паров:                                             | Сведения отсутствуют |
| Удельная плотность концентрата при 20°C, г/см <sup>3</sup> : | Сведения отсутствуют |
| Растворимость:                                               | Сведения отсутствуют |
| Кислотное число, мг КОН/г, не более                          | 0,6                  |
| Температурасамовоспламенения, °C:                            | Сведения отсутствуют |
| Температура разложения:                                      | Сведения отсутствуют |
| Кинематическая вязкость при 20 °C, мм <sup>2</sup> /сек:     | Сведения отсутствуют |
| Взрываемость:                                                | Сведения отсутствуют |
| Окислительные свойства:                                      | Сведения отсутствуют |
| Массовая доля влаги и летучих веществ, %, не более:          | 0,5                  |
| Перекисное число, мэкв активного кислорода/кг, не более      |                      |
| - при выпуске с предприятия                                  | 2,0                  |
| - на конец срока годности                                    | 10,0                 |
| Число омыления, мг КОН/г:                                    | 175-200              |

## **РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**

### **10.1. Реакционная способность**

Гидрирование, окисление и полимеризация, омыление, этерификация, перэтерификация.

### **10.2. Химическая стабильность**

Окисляется на свету и при нагреве из-за ненасыщенных жирных кислот.

### **10.3. Возможные опасные реакции**

Сведения отсутствуют.

### **10.4. Условия, которых нужно избегать**

Открытый огонь, нагрев, контакта с несовместимыми веществами и материалами.

### **10.5. Несовместимые материалы**

Сильные окислители.

### **10.6. Опасные продукты распада**

Оксиды углерода.

## **РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **11.1. Информация о токсикологическом воздействии**

**Жир специального назначения марки  
VO150 Foodline**  
Паспорт безопасности (SDS)

Версия 1.0 Дата Ревизии 05.08.2026  
Дата печати 06.08.2026

**Острая токсичность**

*Для продукции в целом:*

LD50 (проглатывание) >5000 мг/кг (крыса)

LC50 (вдыхание, 4 ч) не достигается

*Рапсовое масло:*

LD50 (проглатывание) > 10000 мг/кг (крыса)

LC50 (вдыхание, 4 ч) не достигается

LD50 (кожный) >2500 мг/кг (крыса)

*Эфиры октановой и декановой кислот с триметилолпропаном:*

LD50 (проглатывание) >34020 мг/кг (крыса)

LC50 (вдыхание, 6 ч) не достигается

LD50 (кожный) >2000 мг/кг (крыса)

*альфа-(Z)-Оксооктадец-9-ен-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандиол)сорбитан:*

LD50 (проглатывание) 38000-42200 мг/кг (крыса)

LC50 (вдыхание, 4 ч) не достигается

LD50 (кожный) >2500 мг/кг (крыса)

*(+)-Натрий L-аскорбат:*

LD50 (проглатывание) 16300 мг/кг (крыса)

*Глюконат калия:*

LD50 (проглатывание) 6060 мг/кг (крыса)

LD50 (кожный) >2000 мг/кг (крыса)

*Лецитин:*

LD50 (проглатывание) 11300 - 12543 мг/кг (крыса)

LC50 (вдыхание, 4 ч) не достигается

LD50 (кожный) >2500 мг/кг (крыса)

**Раздражение глаз и кожи:**

Не классифицируется.

**Сенсибилизирующие свойства:**

Не классифицируется.

**Острая токсичность на органы-мишени при однократном воздействии:**

Не классифицируется.

**Аспирация:**

Не классифицируется.

**11.2. Сведения об отдалённых последствиях работы с продуктом**

**Токсичность при повторном воздействии:**

Не классифицируется

**Воздействие на органы-мишени при продолжительном/многократном воздействии:**

Не классифицируется.

**Канцерогенность:**

Не классифицируется.

**Мутагенность:**

Не классифицируется.

**Репродуктивная токсичность:**

Не классифицируется.

**Эмбриотропность:**

Не классифицируется.

**Тератогенность:**

Не классифицируется.

## **РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **12.1. Токсичность для водной среды:**

*Рапсовое масло:*

Сведения отсутствуют

*Эфиры октановой и декановой кислот с триметилолпропаном:*

Кратковременная токсичность

LC0 (96 ч)  $\geq$  53 мг/л, рыбы

EC50 (48 ч)  $>$  100 мг/л, водные беспозвоночные

EC50 (72 ч)  $>$  0,449 мг/л, водоросли и цианобактерии

Хроническая токсичность

NOEC (21 день)  $\geq$  0,01

*альфа-(Z)-Оксооктадец-9-ен-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил)сорбитан:*

Сведения отсутствуют

*(+)-Натрий L-аскорбат:*

Кратковременная токсичность

LC50 (96 ч) 1020 мг/л, рыбы

EC50 (48 ч) 74 мг/л, водные беспозвоночные

NOEC (72 ч)  $\geq$  74мг/л, водоросли и цианобактерии

*Глюконат калия:*

Кратковременная токсичность

LC50 (96 ч)  $>$ 100 мг/л, рыбы

EC50 (48 ч)  $>$  1000 мг/л, водные беспозвоночные

EC0 (72 ч)  $\geq$  100 мг/л, водоросли и цианобактерии

*Лецитин:*

Сведения отсутствуют

### **12.2. Трансформация в окружающей среде и биodeградация**

**Биodeградация:** обладает высокой способностью к биodeградации: в естественной среде (почве или воде) оно разрушается микроорганизмами на 85–95% всего за 21–28 дней.

**Фотолиз/фототрансформация:** под действием света и УФ-излучения приводят к фотосенсибилизированному окислению, деградации хлорофилла, разрушению триацилглицеринов и образованию летучих токсичных соединений, что вызывает порчу продукта.

### **12.3. Способность к биоаккумуляции**



Не обладает способностью к биоаккумуляции.

#### **12.4. Мобильность в почве**

Обладает крайне низкой мобильностью в почве. Будучи гидрофобным органическим веществом (триглицеридом жирных кислот), оно практически не растворяется в воде и прочно сорбируется (связывается) почвенными частицами и органическим веществом в верхнем слое, не мигрируя в глубокие горизонты и грунтовые воды.

#### **12.5. Результаты оценки способности к биоаккумуляции и токсичности (PBT) и наличия очень устойчивых биоаккумулятивных веществ (vPvB)**

Химическая оценка не проводилась.

#### **12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Сведения отсутствуют.

### **РАЗДЕЛ 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ**

#### **13.1. Меры по обращению с отходами**

##### **Продукт**

Некондиционную продукцию и остатки, которые могут образоваться в процессе производства, возвращают в производство, или утилизируют сжиганием на специализированных полигонах.

Утилизация осуществляется в соответствии со всеми федеральными, государственными и местными нормативными актами.

##### **Упаковка**

Сведения отсутствуют.

### **РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

#### **14.1.Номер ООН**

Не регламентируется

#### **14.2. Торговое / надлежащее отгрузочное наименование**

Торговое наименование: Жир специального назначения марки VO150 Foodline

Автомобильный/железнодорожный транспорт (ADR/RID): Отсутствует

Морской транспорт (IMDG): Отсутствует

Воздушный транспорт (IATA): Отсутствует

#### **14.3. Классификация опасности груза**

Отсутствует

#### **14.4.Группа упаковки**

Отсутствует

#### **14.5.Символы/знаки опасности**

Отсутствуют

#### **14.6. Специальные указания**

ADR/RID: Отсутствует

IMDG: Отсутствует

IATA: Отсутствует

#### **14.7. Прочее**

Экологические опасности: экологически нетоксично и безопасно для водных ресурсов и почвы.

### **РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**

#### **15.1. Законодательство, применимое к веществу/материалу**

##### **Законодательные акты ЕС:**

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой, Приложение I: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой, Приложение II: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 2019/1021 о стойких органических загрязнителях: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 1 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 2 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 3 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение V с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 166/2006 Приложение II Регистр выбросов и переноса загрязнителей: не указаны.

##### **Разрешения:**

Регламент (ЕС) № 143/2011 Приложение XIV Вещества, подлежащие санкциям: Не упоминается.

##### **Правила применения:**

Регламент (ЕС) № 1272/2008/ЕС, REACH Приложение XVII. Вещества, подлежащие ограничению в отношении маркетинга и использования с внесенными в него поправками: не регулируется.

Директива 2004/37 / ЕС: о защите работников от рисков, связанных с воздействием канцерогенов и мутагенов на работе: не регулируется.

Директива 92/85 / ЕЕС: о безопасности и здоровье беременных работников и работников, которые недавно родили или кормят грудью: не регулируется.

##### **Другие законодательные акты ЕС:**

Директива 96/82/ ЕС (SevesoII) о контроле за опасностями крупных аварий, связанных с опасными

веществами: Не регулируется.

Директива 98/24/ЕС о защите здоровья и безопасности работников от рисков, связанных с химическими веществами на производстве: Не упоминается.

Директива 94/33 / ЕС о безопасности труда молодёжи: не упоминается.

Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 (Регламент CLP) с внесенными в него поправками и соответствующими национальными законами, реализующими директивы ЕС.

Настоящий Паспорт безопасности соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1272/2008.

Национальные правила: Соблюдайте национальные правила работы с химическими веществами.

## **15.2. Оценка химической безопасности**

Оценка химической безопасности для данного вещества не проводилась.

## **РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **Аббревиатуры в данном паспорте безопасности химической продукции**

CAS: Химическая реферативная служба

ЕС: Европейское экономическое сообщество

OSHA: Управление по охране труда США

ACGIH: Ассоциация государственных промышленных гигиенистов

NIOSH: Национальный институт охраны труда

IARC: Международное агентство по изучению рака

NTP: Национальная токсикологическая программа

SCBA: Автономный дыхательный аппарат

СИЗ: Средства индивидуальной защиты

EC50: Полумаксимальная эффективная концентрация

EL50: Медианный эффективный коэффициент загрузки

LC50: Средняя летальная концентрация

LD50: Полулетальная доза

LL50: Средний летальный коэффициент загрузки

LOEL: Наименьший наблюдаемый уровень воздействия

NOEL: Уровень, не вызывающий видимых отрицательных эффектов

vPvB: Очень устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество

PBT: Устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество

ADR/RID: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)/ Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом

IMDG/IMO: Правила морской перевозки опасных грузов / Международная морская организация

ICAO/IATA: Международная организация гражданской авиации / Международная ассоциация воздушного транспорта

ADN: Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным транспортом

### **Основные литературные ссылки и источники данных**

- Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправками, внесенными 2021/979/ЕС

**Жир специального назначения марки  
VO150 Foodline**  
Паспорт безопасности (SDS)

Версия 1.0 Дата Ревизии 05.08.2026  
Дата печати 06.08.2026

- Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP, ЕС СГС).

**Рекомендации по подготовке работников:**

Не определены.

Вышеуказанная информация основана на наших текущих знаниях и опыте. Это не гарантия каких-либо свойств продукта или его характеристик качества, и он не может служить основанием для любой жалобы. Продукт следует транспортировать, хранить и использовать в соответствии с применимыми законами и правилами, с нормами гигиены труда. Предоставленная информация не применима к смесям продукта с другими веществами. Использование предоставленной информации, а также использование продукта не контролируется производителем, поэтому Пользователь обязан создавать подходящие условия для безопасного обращения с продуктом.

Пользователи должны знать, что мы не несем ответственности за неправильное использование нашего продукта, помимо рекомендованного нами.