

**СМАЗКА ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НЗ 9501011191**

Версия 1.0

Дата ревизии 01.08.2024

---

**РАЗДЕЛ 1: НАИМЕНОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА / СМЕСИ И СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ**

Название продукта: Смазка для пищевой промышленности НЗ 9501011191

**1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси**

Надлежащие виды использования: белое минеральное масло высокой степени очистки. Имеет допуск

Предназначен для применения в промышленном и пищевом оборудовании.

Ненадлежащие виды использования: запрещается добавлять в пищевые продукты напрямую.

Реквизиты производителя: АО " Вюрт Северо-Запад"  
192288, г. Санкт-Петербург, Дунайский пр., 68  
Телефон: +7 812 3201111

E-mail: [info@wuerth.spb.ru](mailto:info@wuerth.spb.ru)

Телефон экстренной связи: +7 812 3201111  
Токсикологический центр: номер телефона неотложной помощи смотрите в телефонном справочнике.

---

**РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, и ГОСТ 32425-2013:

В соответствии с законодательством Российской Федерации (ГОСТ 12.1.007-76) СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013) и правилам Классификации химической продукции, опасность которой обусловлена физико-химическими свойствами, продукт не классифицируется как

ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:

**2.3 Прочие виды опасности** не применяется

---

**РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)**

**3.1 Вещество** не применяется

**Химическое описание:** белое минеральное масло  
**Опасные компоненты:** без опасных компонентов

## РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1 Описание мер первой помощи

При вдыхании:	перенести на свежий воздух. Могут понадобиться искусственное дыхание и/или кислород. Обратиться за медицинской помощью.
При попадании на кожу:	при контакте с веществом немедленно обильно промыть кожу водой в течение не менее 15 минут, сняв при этом загрязненную одежду и обувь. Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи. Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием. Обратиться за медицинской помощью.
При попадании в глаза:	снять контактные линзы. Немедленно промыть большим количеством воды, так же под веками, на протяжении не менее 15 минут. Обратиться к врачу.
При попадании в желудок:	прополоскать рот водой. НЕЛЬЗЯ вызывать рвоту без соответствующих указаний врача или токсикологического центра. Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания. Обратиться за медицинской помощью.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные

Опасности: оказывающий первую помощь должен защитить себя.

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Не применяется

## РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

### 5.1 Средства тушения пожаров

Низкая опасность возгорания в связи с низкой воспламеняемостью вещества. В случае поддержания горения использовать любое средство пожаротушения (огнетушащий порошок ABC, воду и т.д.).

### 5.2 Специфические виды опасности

Благодаря низкой воспламеняемости продукция не представляет опасности возгорания при нормальных условиях хранения, обращения и применения.

### 5.3 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров

В зависимости от величины пожара, может возникнуть необходимость использования полного защитного костюма и дыхательного аппарата. Предоставить минимум аварийных устройств или функционирующих элементов (огнеупорные одеяла, портативная аптечка и т.д.).

## РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧЕРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

#### Меры личной безопасности

Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Эвакуировать персонал в безопасные места. Материал может приводить к повышенной скользкости. Отметить загрязненный участок соответствующими знаками и перекрыть доступ для посторонних лиц. Право доступа имеет только квалифицированный персонал, снаряженный подходящим защитным оборудованием.

## 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать неконтролируемого выброса продукта в окружающую среду. Если выброс материала вызвал загрязнение окружающей среды (канализации, водных путей, почвы или воздушной среды), сообщите об этом в соответствующую службу.

## 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

### Методы очистки:

предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Удалить все источники возгорания. Впитать инертным поглощающим материалом.

## 6.4 Ссылки на другие разделы

См. раздел 8.

---

# РАЗДЕЛ 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

## 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

### Информация о безопасном обращении

О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Использовать только при соответствующей вентиляции. В случае недостаточной вентиляции, носить подходящее приспособление для дыхания. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Не глотать. Держать вдали от нагрева и источников возгорания. Неиспользуемую емкость держать закрытой.

### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не известны.

### Гигиенические меры

Снять и вымыть зараженную одежду и перчатки, также внутри, перед повторным использованием. После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.

## 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить в оригинальном контейнере. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить в специально маркированных контейнерах. Для сохранения качества продукта не рекомендуется подвергать его воздействию высоких температур и прямых солнечных лучей.

## 7.3 Особые виды применения

За исключением вышеописанных указаний, нет необходимости следовать специальным рекомендациям при использовании данной продукции.

---

# РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

## 8.1 Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Не установлены

**СМАЗКА ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НЗ 9501011191**

Версия 1.0

Дата ревизии 01.08.2024

**8.2 Контроль воздействия****Инженерно-технические мероприятия**

Нет никаких особых требований к вентиляции. Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны.

**Средства индивидуальной защиты**

**Защита глаз:** носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки.

**Защита рук:** материал: неопрен, нитрил, поливиниловый спирт, Viton®.

Примечания: во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утвержденным стандартам.

**Защита кожи и тела:** выбор защитной спецодежды следует делать в зависимости от ее типа, концентрации и количества используемых опасных веществ, а также от конкретных производственных условий.

**Защита дыхательных путей:** использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или если оценка внешнего воздействия демонстрирует, что воздействие находится в указанных нормативными документами пределах. Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровней воздействия, вредности продукта и защитных возможностей респиратора.

**Фильтр типа:** фильтр органических паров

**Предохранительные меры:** выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СОЙСТВА****9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

Внешний вид:	жидкость
Цвет:	без цвета
Запах:	умеренный
Порог восприятия запаха:	данные отсутствуют
pH:	данные отсутствуют
Температура застывания:	-12 °C
Точка кипения/диапазон:	данные отсутствуют
Температура вспышки:	240 °C
Метод:	Открытый тигель Кливленда
Температура воспламенения:	данные отсутствуют
Температура самовозгорания:	данные отсутствуют
Скорость испарения:	данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости:	данные отсутствуют

**СМАЗКА ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НЗ 9501011191**

Версия 1.0

Дата ревизии 01.08.2024

---

Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости:	данные отсутствуют
Давление пара:	данные отсутствуют
Относительная плотность пара:	данные отсутствуют
Относительная плотность:	данные отсутствуют
Плотность	0.867 kg/l (15 °C)
Показатели растворимости Растворимость в воде:	нерастворимый
Коэффициент распределения (ноктанол/вода):	данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая:	68 cSt (40 °C) 11.2 cSt (100 °C)
Воспламеняемость:	низкая огнеопасность
Взрывоопасные свойства:	не сдавливайте, не разрезайте, не сваривайте, не лудите, не сверлите, не измельчайте контейнеры; не подвергайте их нагреванию или воздействию открытого огня.
<b>9.2 Дополнительная информация</b>	данные отсутствуют.

---

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**

<b>10.1 Реакционная способность</b>	при выполнении требований к хранению продукции опасные реакции не предвидятся.
<b>10.2 Химическая устойчивость</b>	химически устойчивое вещество при соблюдении рекомендованных условий по применению, обращению и хранению.
<b>10.3 Возможность опасных реакций</b>	не возникает опасной нежелательной полимеризации. Стабилен при нормальных условиях.
<b>10.4 Условия, которых следует избегать</b>	данные отсутствуют
<b>10.5 Несовместимые материалы</b>	
Материалы, которых следует избегать:	реакционноспособен по отношению к окислителям, кислоты, щелочи и восстановители.
<b>10.6 Опасные продукты разложения</b>	при нагревании до температуры разложения могут выделяться сложные соединения химических веществ: CO <sub>2</sub> , CO и органические соединения.

---

**РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ****11.1 Острая токсичность**

LD 50 острая оральная:	не определялась
Раздражение кожи:	частое или продолжительное действие может вызвать раздражение кожи
Раздражение глаз:	может вызвать раздражение, при попадании брызг в глаза
Сенсибилизация:	не известна

Опыт практического применения: частый постоянный контакт с кожей может вызвать раздражение. Не оказывает вредного воздействия при соответствующем обращении и правильном применении

Дополнительная информация: нет данных по токсичности

## РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Отсутствуют данные об экотоксичности смеси веществ в целом.

<b>12.1 Специфическая информация об экотоксичности</b>	информация отсутствует
<b>12.2 Миграция</b>	информация отсутствует
<b>12.3 Устойчивость и разложение</b>	информация отсутствует
<b>12.4 Потенциал биоаккумуляции</b>	информация отсутствует
<b>12.5 Результаты оценки устойчивости, биоаккумуляции и токсичности</b>	не применяется
<b>12.6 Другие виды неблагоприятного воздействия</b>	не описаны

## РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

### 13.1 Описание отходов и нормы обращения с ними

#### Обращение с отходами (уничтожение и утилизация)

Проконсультируйтесь со своим руководством относительно авторизации операций по переработке и утилизации отходов. В случае, если упаковка находилась в непосредственном контакте с продуктом, с ней следует обращаться так же, как и с продуктом, в противном случае, её следует считать неопасными отходами. Сброс в канализацию не рекомендуется.

#### Указания по обращению с отходами

Законодательство, относящееся к утилизации отходов:

Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 25.11.2013) «Об отходах производства и потребления»

Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 12.03.2014) «Об охране окружающей среды»

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Транспортирование данной продукции не регламентировано. Опасность груза не классифицируется по ГОСТ 19433-88.

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

ГОСТ 31340-2013	Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
ГОСТ 32419-2013	Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
ГОСТ 32423-2013	Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм
ГОСТ 32424-2013	Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.

ГОСТ 32425-2013

Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 7 октября 2016 г. № 1019 – О техническом регламенте о безопасности химической продукции

## РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Законодательство, регламентирующее паспорт безопасности

Данный Паспорт безопасности был разработан в соответствии с нормами ГОСТ 30333-2007.

### Тексты юридической направленности, включённые в раздел 3

Фразы, перечисленные выше, касаются продукта как такового, они представлены только для информации и относятся к отдельным компонентам, которые указаны в разделе 3

ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013

Не применяется

### Советы по подготовке и обучению персонала

Рекомендуется проведение базовой подготовки в области техники безопасности для персонала, который должен работать с данной продукцией, чтобы облегчить понимание информации, содержащейся в настоящем паспорте безопасности, и маркировки продукции.

Основные библиографические источники: <http://www.gost.ru/>

### Аббревиатуры и сокращения:

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов

IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта

ICAO: Международная организация гражданской авиации

COD: химическая потребность в кислороде

BOD5: биологическая потребность в кислороде в течении 5 дней

BCF: фактор биоконцентрации

LD50: летальная доза 50

LC50: летальная концентрация 50

Log Pow: логарифм коэффициента распределения в модельной системе «октанол-вода»

Koc: коэффициент распределения органического углерода

Само. Классификация: Самостоятельная классификация

Не класс: Не классифицируется

Конц.: Концентрация

Приведенные в настоящем Паспорте безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортном качестве. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.