# Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

## WEISSOEL W505



## РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

### 1.1. Идентификатор продукта

WEISSOEL W505

| | |
|---|---|
| Регистрационный номер в системе REACH: | 01-2119487078-27- |
| Номер CAS: | 8042-47-5 |
| Номер EC: | 232-455-8 |

### 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

**Использование вещества/смеси**

Изготовление массовых химикатов (включая нефтепродукты); Смазки, смазочные средства и пропиточные масла

### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

| | | | |
|---|---|---|---|
| Компания: | PARAFLUID GMBH | | |
| Улица: | SchloЯstraЯe 8c | | |
| Город: | D-22041 Hamburg | | |
| Телефон: | +49 (0)40 63704-00 / -130 | Телефакс: | +49 (0)40 63704-100 |

### 1.4. Аварийный номер телефона:

Giftnotruf Berlin
Tel: +49 (0) 30 19240
Auskunft in Deutsch und Englisch
D-14050 Berlin

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1. Классификация вещества или смеси

**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:
Опасность при аспирации: Asp. Tox. 1
Указание на опасность:
Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

### 2.2. Элементы маркировки

**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

**Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

White mineral oil (petroleum)

**Сигнальное слово:** Опасность

**Пиктограмма:**

**Указание на опасность**

| | |
|---|---|
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |

**Предупреждения**

| | |
|---|---|
| P301+P310 | ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту. |
| P331 | НЕЛЬЗЯ вызывать рвоту. |

**Дополнительная рекомендация**

Опасно при вдыхании. 1

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.1. Вещества

**Опасное содержание веществ**

| Номер CAS | название | | | часть |
|---|---|---|---|---|
| | Номер EC | Номер Индекс | Номер REACH | |
| | Классификация СГС | | | |
| 8042-47-5 | White mineral oil (petroleum) | | | 100 % |
| | 232-455-8 | | 01-2119487078-27- | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

**При вдыхании**

Пострадавшего доставить на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. При затрудненном дыхании или остановке дыхания начинать искусственное дыхание. При респираторных симптомах: Обратитесь к врачу.

**При попадании на кожу**

Смыть достаточным количеством воды. Следует незамедлительно сменить загрязненную одежду.

**При контакте с глазами**

Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. Раздражение глаз: Посетить окулиста.

**При попадании в желудок**

При рвоте учитывать опасность аспирации. Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Необходима врачебная помощь. НЕ вызывать рвоты.

### 4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

При рвоте учитывать опасность аспирации.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1. Средства пожаротушения

**Приемлемые средства пожаротушения**

Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.
Водяной туман
Сухой порошок для тушения
Пена
Сухой порошок для тушения
Песок
Двуокись углерода ($CO_2$)

**Неподходящие огнегасящие средства**

Мощная водяная струя

### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

**Дополнительная рекомендация**

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допукать попадания в канализацию и водоёмы. Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или ограждать от разлива нефти).

### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать с влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязущие, универсальный связущий материал). С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7
Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8
Утилизация: смотри отрезок 13

## 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**

При открытом использовании установок предусмотреть локальную вытяжку. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Этот материал является горючим и может воспламениться от воздействия тепла, искр, пламени или других источников воспламенения (напр. статическое электричество, факел зажигания, механическое/электрическое оборудование. Предусмотреть заземление для резервуаров, аппаратов, насосов и отсасывающих устройств.

**Дальнейшие указания**

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить ёмкость плотно закрытой. Хранить закрытым. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

**Совет по обычному хранению**

Особые меры предосторожности не обязательны.

**Дополнительная информация по условиям хранения**

Хранить ёмкость сухой и плотно закрытой.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры контроля

**Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

| № CAS | Наименование вещества | ppm | мг/м3 | | Величина ПДК | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8042-47-5 | Масла минеральные нефтяные | | 5 | | (максимальная) | |

**Дополнительные указания к граничным значениям**

DNEL Долговременность ингаляционный (системный): 160 mg Аэрозоль / mi / 8h
DNEL Долговременность кожный (системный): 220 mg / kg / 8h

## 8.2. Регулирования воздействия

**Подходящие технические устройства управления**

При открытом использовании установок предусмотреть локальную вытяжку. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

**Защитные и гигиенические меры**

Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывом и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. Во время работы запрещается есть и пить.

**Защита глаз/лица**

Носить защиту глаз/лица.

**Защита рук**

При обращении с химическими рабочими веществами, разрешено носить только химически стойкие, с CE-обозначением, включая четырехзначный контрольный номер, защитные перчатки. Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места. Рекомендуемую химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения выяснять у производителя.

**Защита кожи**

При работе носить соответствующую защитную одежду.

**Защита дыхательных путей**

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

# РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

## 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий
Цвет: бесцветный
Запах: без запаха

| | | Стандарт на метод испытания |
|---|---|---|
| pH: | не точный | |
| **Изменения состояния** | | |
| Точка плавления: | не точный | |
| Начальная точка кипения и интервал кипения: | 301-499 °C | |
| Температура текучести: | -6 °C | ISO 3016 |
| Точка вспышки: | > 170 °C | DIN ISO 2592 |
| **Горючесть** | | |

| | | |
|---|---|---|
| твердого тела: | непригодный | |
| газа: | непригодный | |
| **Температура самовозгорания** | | |
| твердого тела: | > 300 °C | |
| газа: | >300 °C | |
| Температура разложения: | не точный | |
| **Окисляющие свойства** | | |
| Не способствующий распространению огня. | | |
| Давление пара: (при 20 °C) | < 0,13 hPa | |
| Плотность (при 15 °C): | 0,85 g/cm³ | DIN 51757 |
| Растворимость в воде: | нерастворимый | |
| **Растворимость в других растворителях** | | |
| не точный | | |
| Коэффициент распределения: | не точный | |
| Вязкость, кинематическая: (при 40 °C) | 15 mm²/s | DIN 51562 |
| Плотность пара: | не точный | |
| Скорость испарения: | не точный | |

**9.2. Другие данные**

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

**10.1. Реакционная способность**

При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

**10.2. Химическая устойчивость**

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

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

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Окислительные средства, сильный

**10.6. Опасные продукты разложения**

Опасные продукты распада не известны.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

**11.1. Данные о токсикологическом воздействии**

**Острая токсичность**

Симптомы неизвестны до сих пор.

| CAS-Номер | название | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Путь воздействия вредных веществ | Доза | | Виды | Источник |
| 8042-47-5 | White mineral oil (petroleum) | | | | |
| | оральный | LD50 | > 5000 mg/kg | Крыса | OECD 401 |
| | кожный | LD50 | > 2000 mg/kg | Кролик | OECD 402 |
| | ингаляционный (4 h) аэрозоль | LC50 | > 5 mg/l | Крыса | OECD 403 |

**Раздражение и коррозия**

Симптомы неизвестны до сих пор.

**Сенсибилизирующее действие**

не сенсибилизирующий.

**Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Это вещество не отвечает критериям CMR категорий 1A или 1B в соответствии с CLP.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Симптомы неизвестны до сих пор.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Симптомы неизвестны до сих пор.

**Опасно при вдыхании**

Это вещество классифицируется как Опасно при вдыхании

**Последующая информация Прочие наблюдения**

Смесь квалифицируется как опасная согласно Постановления (EC) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1. Токсичность

Продукт не является: Экотоксический.

| CAS-Номер | название | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Водная токсичность | Доза | | [h] \| [d] | Виды | Источник |
| 8042-47-5 | White mineral oil (petroleum) | | | | | |
| | Острая токсичность для рыб | LC50 | > 100 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Радужная форель) | OECD 203 |
| | Острая водорослевая токсичность | ErC50 | > 100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 |
| | Острая Crustacea токсичность | EC50 | > 100 mg/l | 48 h | Daphnia magna (большая водяная блоха) | OECD 202 |

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Продукт в соответствии с критериями OECD является не легко, но потенциально биологически разложимым.

| CAS-Номер | название | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Метод | Значение | d | Источник |
| | Оценка | | | |
| 8042-47-5 | White mineral oil (petroleum) | | | |
| | ОЭСР 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D | 31 % | 28 | IUCLID |
| | Биологически нелегко разщепляется (по ОЭСР-критериям) | | | |

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

продукт не был проверен.

**12.4. Мобильность в почве**

продукт не был проверен.

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

На основании представленных данных по элиминации/распаду и биоаккумулирующему потенциалу длительный ущерб для окружающей среды маловероятен.

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

**13.1. Методы утилизации отходов**

**Рекомендация**

Не допукать попадания в канализацию и водоёмы. Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления. Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

**Сухопутный трансорт (ADR/RID)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Номер ООН:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.3. Категория опасности при транспортировке:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.4. Упаковочная группа:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Номер ООН:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.3. Категория опасности при транспортировке:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.4. Упаковочная группа:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |

**Морская доставка (IMDG)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Номер ООН:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.3. Категория опасности при транспортировке:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.4. Упаковочная группа:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Номер ООН:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |

| | |
|---|---|
| **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.3. Категория опасности при транспортировке:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |
| **14.4. Упаковочная группа:** | Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний. |

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

| | |
|---|---|
| ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: | нет |

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

**14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

**Дополнительная рекомендация**

Следует учесть: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Национальные предписания**

| | |
|---|---|
| Указания об ограничении деятельности: | Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодёжи (94/33/EC). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии законом об охране материнства (92/85/ЕЭС). |
| Класс загрязнения воды (D): | 1 - слегка заражающий воду |

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

**Сокращения и акронимы**

ADR: Accord europйen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
NOEC: No observed effects concentration

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

| | |
|---|---|
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |

**Дополнительная информация**

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.