

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

**BIZOL Initial HLP 100****РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ****1.1. Идентификатор продукта**

*Торговое название:* BIZOL Initial HLP 100

**1.2. Другие идентифицированные способы применения вещества или смеси и противопоказанные применения**

*Соответствующие идентифицированные пользователи вещества или смеси:* Смазочный материал

*Соответствующие идентифицированные пользователи вещества или смеси (REACH):*

| РС    | Описание                                       |
|-------|------------------------------------------------|
| РС 24 | Смазочные материалы и антиадгезионные средства |

*Пользователи предупреждены о следующем:* Никто не знаком.

**1.3. Данные поставщика паспорта безопасности материала**

*Компания и адрес:* **EUROLUB GmbH**  
Freisingerstraße 25-27  
85386 Eching  
Germany  
Tel.: +49 8165 9591-0  
www.eurolub.com

*Контактное лицо:* Laboratory

*Адрес электронной почты:* info@eurolub.com

*Дата SDS:* 24.10.2024

*Вариант SDS:* 1.0

#### **1.4. Номер телефона для экстренной связи**

112

Скорая помощь: 103

Воспользуйтесь Вашим национальным или местным номером телефона для экстренной связи. См. раздел 4 "Мероприятия по оказанию первой помощи".

## **РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

### **2.1. Классификация вещества или смеси**

Не классифицирован в соответствии с Правилom (EC) №1272/2008 (CLP).

### **2.2. Элементы этикетки**

*Пиктограмма(-ы)* Не применяется.

*опасности:*

*Сигнальное слово:* Не применяется.

*Заявление(-я) об* Не применяется.

*опасности:*

*Заявление(-я) о*

*безопасности:*

*Общие положения:* -

*Предотвращение:* -

*Реагирование:* -

*Хранение:* -

*Удаление:* -

*Названия веществ,* Никто не знаком.

*которые в первую*

*очередь вызывают*

*основные опасности для*

*здоровья:*

*Дополнительная* Не применяется.  
*маркировка:*

### 2.3. Прочие опасности

*Дополнительные*  
*предупреждения:*

## РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

### 3.1. Вещества

Не применяется. Этот продукт представляет собой смесь.

### 3.2. Смеси

| Продукт/ингредиент                                     | Идентификаторы                       | % w/w  | Классификация     | Замечания |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-------------------|-----------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | № CAS: 64742-54-7<br>EC №: 265-157-1 | 80-95% | Asp. Tox. 1, H304 | [19]      |

См. полный текст обязательных положений в разделе 16. Пределы при профессиональном применении приведены в разделе 8, если они имеются.

### Прочая информация

UVCB= вещества с неизвестным или переменным составом, комплексные продукты реакции или содержат биологические материалы

## РАЗДЕЛ 4: МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1. Описание мероприятий по оказанию первой помощи

*Общая информация:* В случае чрезвычайного происшествия: обратитесь к врачу или в травмпункт - возьмите с собой этикетку или этот паспорт безопасности материала.  
Если у Вас есть сомнения относительно состояния пострадавшего или в случае сохранения симптомов, обратитесь к врачу. Никогда

не давайте воду или аналогичные жидкости пострадавшему в бессознательном состоянии.

*Вдыхание:* В случае дискомфорта+V7: вывести человека на свежий воздух.

*Контакт с кожей:* В случае раздражения: смойте продукт. В случае продолжения раздражения: Обратитесь за медицинской помощью.

*Контакт с глазами:* Аккуратно промойте теплой водой. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте полоскание. В случае постоянного раздражения глаз или дискомфорта: обратитесь за медицинской помощью.

*Попадание в организм:* Тщательно прополощите рот и выпейте большое количество воды. В случае продолжения дискомфорта: обратитесь за медицинской помощью и принесите этот паспорт безопасности химической продукции.

*Ожоги:* Не применяется.

**4.2. Самые основные симптомы и воздействия, как моментальные, так и более поздние**  
Никто не знаком.

**4.3. Указание на необходимость оказания экстренной медицинской помощи и специального лечения**  
Лечить симптоматично.

### **Информация для медицинских работников**

Возьмите с собой этот паспорт безопасности материала или этикетку.

## **РАЗДЕЛ 5: МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОЖАРОТУШЕНИЮ**

### **5.1. Огнетушащие средства**

Пригодные средства тушения пожара: стойкая к спирту пена, углекислота, порошок, системы образования водяного тумана.

Непригодные средства тушения пожара: водометы

### **5.2. Особые опасности, вызываемые веществами или смесями**

В случае возгорания образуется густой дым. Воздействие катаболических продуктов может нанести ущерб Вашему здоровью. Закрытые контейнеры, подверженные воздействию огня,

должны охлаждаться водой. Не допускайте попадания воды пожаротушения в канализацию и другие водные источники.

### **5.3. Рекомендации пожарным**

Нет конкретных требований.

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

### **6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры**

Загрязненные участки могут быть скользкими.

### **6.2. Мероприятия по охране окружающей среды**

Избегайте сбросов в озера, реки, водотоки, канализацию и т.д.

Не допускайте посторонних лиц к месту разлива

### **6.3. Методы и материалы по удержанию и очистке**

Соберите разлитую жидкость с помощью негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита или диатомита и поместите в контейнер для утилизации в соответствии с местными правилами.

Должна выполняться максимальная очистка с помощью обычных чистящих средств.

Необходимо избегать применения растворителей.

### **6.4. Ссылка на другие разделы**

См. раздел 13 "Вопросы удаления", где описаны меры по обращению с отходами.

См. раздел 8 "Контроль воздействия/индивидуальная защита", где описаны меры по защите.

## **РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

### **7.1. Меры предосторожности, направленные на безопасное обращение**

Курение, прием пищи и жидкости, хранение табака, продуктов питания и жидкостей рабочем помещении запрещены.

См. раздел "Контроль воздействия/индивидуальная защита", где описаны меры по индивидуальной защите.

### **7.2. Условия безопасного хранения, включая требования к несовместимым материалам**

|                                             |                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Рекомендуемый материал для хранения:</i> | Всегда храните в контейнерах из того же материала, что и оригинальная упаковка.                             |
| <i>Условия хранения:</i>                    | В сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении                                                       |
| <i>Несовместимые материалы:</i>             | Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества. |

### 7.3. Конкретное конечное применение(-я)

Этот продукт должен применяться только в соответствии с раздел 1.2.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

### 8.1. Параметры контроля

Средство не содержит веществ, внесенных в перечень "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны" Российской Федерации.

#### DNEL

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

| Продолжительность:                                     | Путь воздействия: | DNEL:            |
|--------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Долгосрочный – Системные воздействия – Рабочие         | Дермальный        | 970 µg/kg bw/day |
| Долгосрочный – Местные воздействия – Общее население   | Ингаляция         | 1.19 мг/м³       |
| Долгосрочный – Местные воздействия – Рабочие           | Ингаляция         | 5.58 мг/м³       |
| Долгосрочный – Системные воздействия – Рабочие         | Ингаляция         | 2.73 мг/м³       |
| Долгосрочный – Системные воздействия – Общее население | Оральный          | 740 µg/kg bw/day |

#### PNEC

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

| Путь воздействия: | Длительность подвержения: | PNEC:      |
|-------------------|---------------------------|------------|
| Хищники           |                           | 9.33 мг/кг |

## 8.2. Контроль воздействия

Примените общий контроль, чтобы предотвратить ненужное воздействие.

*Общие рекомендации:* Курение, прием пищи и жидкости, хранение табака, продуктов питания и жидкостей рабочем помещении запрещены.

*Варианты воздействия:* Сценарии воздействия для этого продукта отсутствуют.

*Предельно допустимые уровни воздействия:* Для веществ, содержащихся в этом продукте, не установлены предельно допустимые уровни воздействия.

*Надлежащие технические мероприятия:* При использовании продукта соблюдайте стандартные меры предосторожности. Не допускайте вдыхания паров.

*Мероприятия по охране здоровья и промышленной гигиене:* Вымыть руки после использования.

*Мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду:* Нет конкретных требований.

## Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

*Общие положения:* Используйте только защитное оборудование с маркировкой CE.

*Средства защиты дыхания:*

| Тип                                                            | Класс | Цвет | Стандарту |  |
|----------------------------------------------------------------|-------|------|-----------|--|
| Защита органов дыхания не требуется при достаточной вентиляции |       |      |           |  |

*Защита кожи:*

| Рекомендуется           | Тип/Категория | Стандарту |                                                                                       |
|-------------------------|---------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Необходимо использовать | -             | -         |  |

| Рекомендуется                 | Тип/Категория | Стандарту |  |
|-------------------------------|---------------|-----------|--|
| специальную<br>рабочую одежду |               |           |  |

#### Защита рук:

| Материал             | Минимальная<br>толщина слоя (мм) | Время нарушения<br>целостности<br>(минут) | Стандарту                  |                                                                                     |
|----------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Нитриловый<br>каучук | 0.4                              | > 480                                     | EN374-2, EN374-3,<br>EN388 |  |

#### Защита глаз:

| Тип                                                                                                        | Стандарту |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| В случае опасности<br>непосредственног<br>о контакта или<br>брызг, используйте<br>средство защиты<br>лица. | EN166     |  |

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

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

|                                              |                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Форма:                                       | Жидкий                                                               |
| Цвет:                                        | Коричневый                                                           |
| Запах / Порог<br>восприятия запаха<br>(ppm): | Углеводород                                                          |
| pH:                                          | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера<br>продукта |
| Плотность (г/см <sup>3</sup> ):              | 0,887 (15 °C)                                                        |
| Кинематическая<br>вязкость:                  | 101 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                                       |

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| <i>Характеристика частиц:</i> | Не распространяется на жидкости |
|-------------------------------|---------------------------------|

**Изменение фазы**

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| <i>Точка плавления/точка замерзания (°C):</i> | -21 |
|-----------------------------------------------|-----|

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| <i>Точка/диапазон размягчения (°C):</i> | Не распространяется на жидкости |
|-----------------------------------------|---------------------------------|

|                                  |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Температура кипения (°C):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                        |                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Давление паров:</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Относительная плотность пара:</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Температура разложения (°C):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

**Данные по пожаро- и взрывоопасности**

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| <i>Температура вспышки (°C):</i> | 255 |
|----------------------------------|-----|

|                                        |                                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Температура воспламенения (°C):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                            |                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Температура самовоспламенения (°C):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Пределы взрываемости (% v/v):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

**Растворимость**

|                              |                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Растворимость в воде:</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                               |                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>n-октанол/водный коэффициент (LogKow):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Растворимость в жире (г/л):</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

## 9.2. Прочая информация

|                   |   |
|-------------------|---|
| <i>ЛОС (г/л):</i> | 0 |
|-------------------|---|

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| <i>Прочие физико-химические параметры:</i> | Данные отсутствуют. |
|--------------------------------------------|---------------------|

|                                |                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Окислительные свойства:</i> | Нет соответствующих или доступных данных из-за характера продукта |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

## РАЗДЕЛ 10: УСТОЙЧИВОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

### 10.1. Химическая активность

Данные отсутствуют.

### 10.2. Химическая устойчивость

Продукт устойчив в условиях, описанных в разделе 7 "Обращение и хранение".

### 10.3. Возможность опасных реакций

Никто не знаком.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Никто не знаком.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования не должны образовываться опасные продукты разложения

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Поражение кожи из-за коррозионного воздействия/раздражение**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Серьезное поражение глаз/раздражение**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Сенсибилизация органов дыхания**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Сенсибилизация кожи**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Мутагенность бактериальных клеток**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Канцерогенность**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Репродуктивная токсичность**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Токсичность для конкретного целевого органа - единичное воздействие**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Токсичность для конкретного целевого органа - многократное воздействие**

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

#### **Опасность при вдыхании**

Вследствие вязкости этот продукт не представляет опасности при аспирации.

### **11.2. Сведения о других опасностях**

#### **Отдалённые последствия**

Никто не знаком.

#### **Разрушающее воздействие на эндокринную систему**

Считается, что эта смесь/продукт не содержит каких-либо веществ, которые разрушают гормоны по отношению к здоровью.

#### **Дополнительная информация**

Никто не знаком.

## РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1. Токсичность

Данные отсутствуют.

### 12.2. Устойчивость и способность к разложению

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

### 12.3. Биологическая накапливаемость

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

### 12.4. Подвижность грунта

Данные отсутствуют.

### 12.5. Результаты оценки ПБТ и показателя vPvB

Смесь/продукт не содержит вещество, которое отвечает критериям PBT (СБТ) или vPvB (oCoB) вещества.

### 12.6. Разрушающее воздействие на эндокринную систему

Считается, что эта смесь/продукт не содержит каких-либо веществ, которые нарушают работу эндокринной системы по отношению к окружающей среде.

### 12.7. Прочие неблагоприятные воздействия

Никто не знаком.

## РАЗДЕЛ 13: ВОПРОСЫ УДАЛЕНИЯ

### 13.1. Методы очистки отходов

На этот продукт не распространяются правила, регулирующие обращение с отходами.

Постановление № 1357/2014 от 18 декабря 2014 г. об отходах.

*Нормы Европейского метеорологического центра (EWC):*      13 01 10\*      Минеральные гидравлические масла не хлорированной

### Загрязненная упаковка

Упаковки с остатками продукта должны удаляться так же, как и сам продукт.

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

|      | 14.1<br>ООН | 14.2<br>Наименование и написание | 14.3<br>Класс | 14.4<br>PG* | 14.5<br>Env** | Прочая<br>информа<br>ция: |
|------|-------------|----------------------------------|---------------|-------------|---------------|---------------------------|
| ADR  | -           | -                                | -             | -           | -             | -                         |
| IMDG | -           | -                                | -             | -           | -             | -                         |
| IATA | -           | -                                | -             | -           | -             | -                         |

\* Группа упаковки

\*\* Опасности для окружающей среды

### Дополнительная информация

Не указан в числе товаров в соответствии с правилами ADR, IATA и IMDG.

#### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применяется.

#### 14.7. Транспортировка россыпью в соответствии с Приложением II к Международной конвенцией по предотвращению загрязнения вод с судов и стандартам на контейнеры для насыпных грузов международного стандарта

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 15.1. Правила/законодательство по технике безопасности, охране труда и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси

Ограничения по применению: Специальные отсутствуют.

Требования к специальному обучению: Нет конкретных требований.

SEVESO: Не применяется.

Дополнительная информация: Не применяется.

Источники: Всемирная гармонизованная система классификации и маркировки химикатов (GHS Rev. 8, 2019)

## 15.2. Оценка химической безопасности

Нет

## РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Полный текст нормативных положений, упомянутых в разделе 3

H304, Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути

### Полный текст идентифицированных категорий применения приведен в разделе 1.

Никто не знаком.

### Расшифровка сокращений

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

ADR = The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ATE = Acute Toxicity Estimate

BCF = Bioconcentration Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CERCLA = Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act

DOT = Department of Transportation

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

EPCRA = Emergency Planning and Community Right-To-Know Act

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

HCIS = Hazardous Chemical Information System

HNOC = Hazards Not Otherwise Classified

IARC = International Agency for Research on Cancer

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NFPA = National Fire Protection Association

NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

OSHA = Occupational Safety and Health Administration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic

RCRA = Resource Conservation and Recovery Act

RID = The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

RRN = REACH Registration Number

SARA = Superfund Amendments and Reauthorization Act

SCL = A specific concentration limit.

STEL = Short-term exposure limits

STOT-RE = Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure

STOT-SE = Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure

TSCA = The Toxic Substances Control Act

TWA = Time weighted average

UN = United Nations

UVBC = Unknown or variable composition, complex reaction products or of biological materials

VOC = Volatile Organic Compound

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### **Дополнительная информация**

Не применяется.

### **Паспорт безопасности материала утвержден**

MSDS

### **Прочее**

Изменение (пропорциональное последнему существенному изменению) (первая цифровая позиция в версии SDS)) отмечена треугольником.

Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала относится только к данному конкретному продукту (указанному в разделе 1) и не обязательно является правильной для применения к другим химическим веществам/продуктам.

Рекомендуется передать этот паспорт безопасности материала фактическому пользователю. Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала не может использоваться в качестве технических условий на продукт.

Страна-язык: RU-ru