

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

### \* 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Идентификатор продукта**

· Торговое наименование: **Akelux Clear Coat**

· Артикульный номер: 62069

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Применение вещества / препарата

Лак

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

· Производитель / Поставщик: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstrasse 28  
D 90451 Nuernberg

Tel. +49(0)911-642960  
Fax. +49(0)911-644456  
e-mail info@akemi.de

· Отдел, предоставляющий информацию:

Лаборатория

· Номер телефона экстренной связи:

Отдел безопасности продукции AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Тел: +49(0)911-64296-59  
Расписание работы отдела:  
Понедельник – четверг с 07:30 до 16:30  
Пятница с 07:30 до 13:30  
+7 (95) 928 16 47  
Toxicology Information and Advisory Centre  
Ministry of Health of Russian Federation  
3, Bolshaya  
Sukharevskaya Square  
Block 7  
129090 Moskau

### \* 2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Элементы маркировки**

· Элементы маркировки в соответствии с СГС

отпадает

· Пиктограммы, обозначающие опасности

отпадает

· Сигнальное слово

отпадает

· Компоненты этикетки,

указывающие на опасность:

Не применимо.

· Предупреждения об опасности

отпадает

· **Другие опасные факторы**

· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

· РВТ:

Неприменимо.

· vPvB:

Неприменимо.

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 1)

**\* 3 Состав (информация о компонентах)**

· **Химическая характеристика: Смеси**

· Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества: отпадает

**\* 4 Меры первой помощи**

- **Общие указания:** Разместить пострадавших на свежем воздухе. Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:** Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении. При недомоганиях обратиться за медицинской помощью.
- **После контакта с кожей:** При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу. Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:** Прополоскать рот и пить обильное количество воды. Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью. Лежащего на спине человека с проявлением рвоты следует повернуть на бок.
- **Указания для врача:**
- Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Судороги, спазмы  
Желудочно-кишечные расстройства  
Оцепенелость, помрачение сознания  
Приступы астмы  
Тошнота
- Опасности Риск нарушений дыхания.
- Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима При проглатывании необходимо промывание желудка.

**\* 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

- **Надлежащие средства тушения:** CO<sub>2</sub>, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью** При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.  
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:  
Оксидов азота (NO<sub>x</sub>)  
Окси углерода (угарного газа) (CO)  
Цианистого водорода (HCN)
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания. Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре. Надеть костюм комплексной защиты.

(Продолжение на странице 3)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 2)

- **Дополнительная информация** Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.  
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

### \* 6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Применять устройство защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозоля.  
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Ссылки на другие разделы**  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

### \* 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Обращение с веществом:**  
· **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.  
Защищать от жары и прямых солнечных лучей.  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Хранение:**  
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Хранить только в оригинальной таре.  
Не допускать проникновения в почву.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**  
Хранить в прохладном месте. Нагревание приводит к повышению давления и может создать опасность разрыва.  
Защищать от мороза.  
Хранить ёмкость в хорошо вентилируемом месте.
- **Класс хранения:**  
12

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 3)

· **Характерное конечное применение (или применения)** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### \* 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Перед началом работы нанести защитные препараты для кожи, устойчивые к воздействию растворителей.

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

· **Защита органов дыхания:**

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

· **Защита рук:**

Рекомендуется профилактическая защита кожи посредством применения защитных средств для кожи.

После использования перчаток / рукавиц следует наносить средства для очищения кожи и для ухода за ней.



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· **Материал перчаток / рукавиц**

Нитрилкаучук

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 4)

· Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Натуральный каучук (латекс)  
Кожаные защитные перчатки (рукавицы).  
Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.  
Резиновые защитные перчатки (рукавицы).

· Защита глаз:



Плотно прилегающие защитные очки

· Защита тела:

Рабочая защитная одежда

### \* 9 Физико-химические свойства

· **Общая информация**

· Внешний вид:

· Форма:

Paste

· Цвет:

Бесцветное

· Запах:

Типично для вида

· **Значение pH:**

Не определено.

· **Изменение состояния**

· Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.

· Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.

· **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.

· **Температура воспламенения:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

· **Давление пара:** Не определено.

· **Плотность:** Не определено.

· **Растворимость в / Смешиваемость с**

· водой:

Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

· **Вязкость:**

· Динамическая:

Не определено.

· Кинематическая:

Не определено.

· **Другая информация**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### \* 10 Стабильность и реакционная способность

· **Реакционная способность**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**

При хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

· **Возможность опасных реакций**

Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

· **Условия, вызывающие опасные изменения**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Несовместимые материалы:**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Опасные продукты распада:**

Окиси азота (NOx)

Оксид углерода (угарный газ)

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 5)

**11 Информация о токсичности**

**· Информация по токсикологическому воздействию**

· Острая токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

**АТЕ (Оценка острой токсичности (ООТ))**

Орально (через рот)	LD50	>2.381 мг/кг (rat)
---------------------	------	--------------------

· на кожу: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· на глаза: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Сенсибилизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Мутагенность зародышевых клеток На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Репродуктивная токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· Опасность при вдыхании На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**12 Информация о воздействии на окружающую среду**

**· Токсичность**

· Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Прочая информация: Продукт плохо поддается биологическому разложению.

· **Поведение в экологических системах:**

· Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**· Экотоксические воздействия:**

· Примечания: Вредно для рыб.

**· Дополнительные экологические указания:**

· Общие указания: Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Вредно для водных организмов.  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

**· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· РВТ: Неприменимо.

· vPvB: Неприменимо.

(Продолжение на странице 7)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 6)

· **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- Рекомендация: Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- Рекомендация: Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает
- **классов опасности транспорта**
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Класс отпадает
- **Группа упаковки**
- ADR, IMDG, IATA отпадает
- **Экологические риски:**
- Загрязнитель морской среды: Нет
- **Особые меры предосторожности для пользователей** Неприменимо.
- **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)** Неприменимо.
- **Транспорт / дополнительная информация:** В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
- **UN "Model Regulation":** отпадает

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· Реестр евразийской промышленной продукции  
ни одно из содержащихся веществ не приводится в списке

- **Элементы маркировки в соответствии с СГС** отпадает
- Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
- Сигнальное слово отпадает
- Предупреждения об опасности отпадает

(Продолжение на странице 8)



**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 18.10.2023

номер версии: 2

Дата переработки: 18.10.2023

**Торговое наименование: Akelux Clear Coat**

(Продолжение со страницы 7)

**· Национальные предписания:**

· Указания по ограничению использования:

Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.  
Учитывать ограничения в занятости для будущих и кормящих матерей.

· Класс опасности для воды:

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

· Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не проведена.

**\* 16 Дополнительная информация**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· Отдел, выдающий паспорт данных:

Лаборатория

· Контактная информация:

Elke Hake  
Fon ++49 (0)911 64296-59  
@mail E.Hake@akemi.de

· Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
ADR: Accord relatif au transport international 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  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative