

**Паспорт безопасности KKDİK  
(TR) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 1 из 17

## 1. Идентификация вещества/смеси и компании/дистрибьютора

### 1.1. Идентификация вещества/смеси

W42

Код товара: W142HPO

### 1.2. Соответствующие установленные виды применения вещества или смеси и виды применения, от которых рекомендуется отказаться

#### 1.2.1. Целевое использование

Клеящий состав

Герметизирующий продукт

#### 1.2.2. Не рекомендуется использовать

Не определено

### 1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

#### Реквизиты компании

Вертал Индастриал Продактс Сан. и Тик. Лтд.

Шти. Расимпаша Сокак 31/13 Акыбадем Кадыкёй

Стамбул ТУРЦИЯ Телефон +90 (216) 339 48 06

Сайт: [www.wertal.com.tr](http://www.wertal.com.tr) E-mail:

[info@wertal.com.tr](mailto:info@wertal.com.tr)

#### Техническая информация

[info@wertal.com.tr](mailto:info@wertal.com.tr)

### 1.4. Номер телефона экстренной помощи

Национальный консультационный центр по ядам (114)

## 2. Определение опасностей

### 2.1. Классификация вещества или смеси

Чувствительность кожи, Класс опасности 1: 317 Вызывает аллергические кожные реакции.

Серьезное раздражение глаз, Класс опасности 2: 319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

ВНОТ, Однократное воздействие, Класс опасности 3, Раздражение дыхательных путей: 335

Может вызывать раздражение дыхательных путей.

**Паспорт безопасности KKDİK  
(TR) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 2 из 17

## 2.2. Информация об этикетке

Данный продукт подлежит маркировке в соответствии с предписанием SAE (28848 от 11 декабря 2013 года).

### Знаки опасности



### Предостережение

**Внимание**

### Показатели вредного воздействия

H317 Вызывает аллергические кожные реакции.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.

### Предостерегающие утверждения / меры

P101 Если требуется медицинская консультация, сохраните упаковку или этикетку.

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении.

P280 Надевать защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица.

### Предостерегающие утверждения / мероприятия

P305+P351+P338 В СЛУЧАЕ КОНТАКТА С ГЛАЗАМИ: Тщательно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они установлены и это легко сделать. Продолжайте промывать.

P333+P313 В случае раздражения кожи или зуда: Обратитесь за медицинской консультацией/помощью.

P337+P313 Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь за медицинской консультацией/помощью.

P312 Если вы почувствовали себя плохо, позвоните в Национальный центр помощи при отравлениях по ТЕЛЕФОНУ 114 или врачу/медику.

### Предупреждающие утверждения/ хранение

P405 Хранить под замком.

### Предостерегающие утверждения/ утилизация

P501 Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с местным/региональным/ национальным/международным законодательством.

## 2.3. Прочие опасности

Согласно текущему уровню знаний, никаких дополнительных опасностей не выявлено.

### 3. Информация о составе/ингредиентах

#### 3.1. Содержание статьи

-

#### 3.2. Смеси

Предел[%]	Название химического вещества
25 - 50	2,2'-Этилендиоксидиэтил диметакрилат
	CAS: 109-16-0, EINECS/ELINCS: 203-652-6, Регистр. №: 01-2119969287-21
	GHS/CLP: Чувствительность кожи, Класс опасности 1: H317
20 - 30	Метакриловая кислота, пропан-1,2-диолированный моноэфир
	CAS: 27813-02-1, EINECS/ELINCS: 248-666-3, Регистр. №: 01-2119490226-37-XXXX
	GHS/CLP: Чувствительность кожи, Класс опасности 1: H317 - Серьезное раздражение глаз, Класс опасности 2: H319
≤ 1,5	Гидропероксид кумена
	CAS: 80-15-9, EINECS/ELINCS: 201-254-7, EU-ИНДЕКС: 617-002-00-8
	GHS/CLP: Органические пероксиды, тип E: H242 - Острая токсичность, Класс опасности 4: H302 H312 - Острая токсичность, Класс опасности 3: H331 - ВНОТ Повторное воздействие, Класс опасности 2: H373 - Повреждение кожи, Класс опасности 1B: H314 - Вредно для водной среды, хроническая опасность Класс 2: H411 - ВНОТ, однократное воздействие, Класс опасности 3, раздражение
≤ 0,1	Уксусная кислота, 2-фенилгидразин
	CAS: 114-83-0, EINECS/ELINCS: 204-055-3
	GHS/CLP: Острая токсичность, Класс опасности 3: H301 - Раздражение кожи, Класс опасности 2: H315 - Чувствительность кожи, Класс опасности 1: H317 - Серьезное раздражение глаз, Класс опасности 2: H319 - ВНОТ, однократное воздействие, Класс опасности 3, Раздражение дыхательных путей: H335
0,01 - < 0,05	1,4-дигидроксибензол
	CAS: 123-31-9, EINECS/ELINCS: 204-617-8, EU-ИНДЕКС: 604-005-00-4
	GHS/CLP Острая токсичность, Класс опасности 4: H302 - Чувствительность кожи, Класс опасности 1B: H317 - Серьезное повреждение глаз, Класс опасности 1: H318 - Мутагенность половых клеток, Класс опасности 2: H341 - Канцерогенность, Класс опасности 2: H351 - Вреден для водной среды - острая опасность, Класс опасности 1: H400 - Вреден для водной среды - хроническая опасность, Класс опасности 1: H410, M = 10



## Описание элементов

Список SVHC (список веществ, вызывающих очень сильное беспокойство, для получения разрешения): Не содержит ни одного вещества из списка или содержит менее 0,1%. Текст указаний об опасности см. в разделе 16.

## 4. Меры первой медицинской помощи

### 4.1. Разъяснение мер первой помощи

#### Общая рекомендация

Смените мокрую одежду.

#### В случае вдыхания

Обеспечьте приток свежего воздуха.

В случае возникновения жалоб обратитесь за медицинской помощью. Смотрите здесь. Раздел 2.2.

#### В случае попадания на кожу

В случае попадания на кожу немедленно промойте большим количеством воды.

Если раздражение кожи сохраняется, проконсультируйтесь с врачом.

#### В случае попадания в глаза

Тщательно промойте водой в течение нескольких минут. Снимайте контактные линзы, если они установлены и это легко сделать. Продолжайте промывать.

Если раздражение глаз сохраняется: Проконсультируйтесь с врачом/получите медицинскую консультацию.

#### В случае приема внутрь

Обратитесь за медицинской помощью.

Не вызывайте рвоту.

Прополощите рот и выпейте много воды.

### 4.2. Наиболее важные острые и последующие симптомы и эффекты

Информация отсутствует.

### 4.3. Необходимость в неотложной медицинской помощи и специальном лечении

Проведите симптоматическое лечение.

Обратитесь в Национальный консультационный центр по ядам (114).

Передайте паспорт безопасности врачу.

## 5. Противопожарные меры

### 5.1. Огнетушители

#### Подходящие огнетушащие вещества

Пена

Огнетушащий порошок.

Пучок воды для распыления.

Углекислый газ.

#### Неподходящие огнетушащие вещества

Сильная водяная струя.

## 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или его смеси

Оксид азота (NO<sub>x</sub>).

Существует опасность образования токсичных продуктов пиролиза.

Монооксид углерода (CO).

## 5.3. Рекомендации для пожарных

Не дышите взрывоопасными и пожароопасными газами.

Используйте дыхательные аппараты, не зависящие от окружающего воздуха.

Загрязненная вода для тушения, подлежащая отдельному сбору, не должна попадать в канализацию. Охлаждайте пожароопасные резервуары струей распыленной воды.

# 6. Меры предосторожности против случайного распространения

## 6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитное оборудование и чрезвычайные меры защиты

Убедитесь, что воздух поступает в достаточном количестве.

Носите индивидуальные средства защиты.

## 6.2. Природоохранные меры

Предотвратить распространение на большой территории (например, путем строительства дамб или масляных барьеров).

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные/подземные воды.

## 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собирать механически.

Утилизировать собранный материал в соответствии с законодательством.

## 6.4. Ссылки на другие разделы

Использование продукта в соответствии с ГЛАВАМИ 8+13

# 7. Обращение и хранение

## 7.1. Меры предосторожности при безопасном обращении

Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях.

Аккуратно откройте упаковку и используйте.

Избегайте пролива и распыления в помещении.

В процессе переработки могут выделяться легко летучие, легко воспламеняющиеся элементы. Храните вдали от источников воспламенения. - Не курите рядом с ним.

Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта.

Тщательно очищайте кожу после работы и перед перерывами.

Профилактически ухаживайте за кожей, используя мазь для защиты кожи.

Не выносите загрязненную одежду за пределы рабочего места.

Снимите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

## 7.2. Условия для безопасного хранения, включая вещества, которые не должны взаимодействовать

Хранить только в оригинальной упаковке.

Хранить вдали от окисляющих веществ.

Не хранить вместе с кислотами.

Хранить материал в хорошо проветриваемом месте.

Хранить упаковку плотно закрытой.

Хранить в сухом состоянии.

Рекомендуемая температура хранения: < 25°C

Защищать от солнечного света.

## 7.3. Конкретное(ые) конечное(ые) использование(я)

Использование продукта в соответствии с ГЛАВОЙ 1.2.

# 8. Контроль воздействия / Индивидуальная защита

## 8.1. Параметры контроля

### Компоненты, относящиеся к рабочему месту, с предельными значениями, подлежащими контролю (TP)

Незначительные

DNEL

Название химического вещества
Метакриловая кислота, пропан-1,2-диолированный моноэфир, CAS: 27813-02-1
Промышленные, кожные, долгосрочные - системные эффекты: 4,2 мг/кг VA/г (AF=72).
Промышленные, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 14,7 мг/м <sup>3</sup> (AF=18).
Потребительские, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 8,8 мг/м <sup>3</sup> (AF=30).
Потребительские, пероральные, долгосрочные - системные эффекты: 2,5 мг/кг VA/г (AF=120).
Потребительские, через кожу, долгосрочные - системные эффекты: 2,5 мг/кг VA/г (AF=120).
2,2'-Этилендиоксидиэтил диметакрилат, CAS: 109-16-0
Промышленные, кожные, долгосрочные - системные эффекты: 13,9 мг/кг VA/г (AF=72).
Промышленные, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 48,5 мг/м <sup>3</sup> (AF=18).
Потребительские, пероральные, долгосрочные - системные эффекты: 8,33 мг/кг VA/г (AF=120).
Потребительские, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 14,5 мг/м <sup>3</sup> (AF=69).
Потребительские, кожные, долгосрочные - системные эффекты: 8,33 мг/кг VA/г (AF=120).

## PNEC

Название химического вещества
Метакриловая кислота, пропан-1,2-диолированный моноэфир, CAS: 27813-02-1
Почва, 0,727 мг/кг сухого веса.
Твердое вещество (морская вода), 6,28 мг/кг сухого веса.
Твердое вещество (пресная вода), 6,28 мг/кг сухого веса.
Очистные сооружения / станция очистки сточных вод (STP), 10 мг/л (AF=10).
Морская вода, 0,904 мг/л (AF=50).
Пресная вода, 0,904 мг/л (AF=50).
2,2'-Этилендиоксидиэтил диметакрилат, CAS: 109-16-0
Почва, 0,027 мг/кг сухого веса.
Твердое вещество (морская вода), 0,018 мг/кг сухого веса.
Твердое вещество (пресная вода), 0,185 мг/кг сухого веса.
Очистные сооружения / станция очистки сточных вод (STP), 1,7 мг/л (AF=10).
Морская вода, 0,002 мг/л (AF=10 000).
Пресная вода, 0,016 мг/л (AF=1000).

## 8.2. Контроль воздействия / Индивидуальная защита Обеспечение безопасности рабочей среды

Убедитесь, что рабочее место достаточно проветривается и воздух внутри него может выходить наружу.  
Управление измерениями на рабочем месте должно соответствовать требованиям DIN EN 482.  
Рекомендации можно найти, например, в списке опасных веществ IFA.

### Защита глаз

Защитные очки (EN 166:2001)

### Защита рук

Эти заявления носят рекомендательный характер. За более подробной информацией обращайтесь к поставщику перчаток.

В полном контакте:

> 0,4 мм/ бутилкаучук, >480 минут (EN 374-1/-2/-3).

В случае контакта с брызгами:

> 0,4 мм/ нитриловая резина, >480 минут (EN 374-1/-2/-3).



### **Защита кожных покровов**

Защитная одежда.

### **Прочее**

Избегайте попадания в глаза и на кожу.

Защитную одежду следует выбирать специально для рабочего места, в зависимости от концентрации и количества используемых опасных веществ. Защита одежды и оборудования от химических веществ должна определяться каждым поставщиком.

### **Защита органов дыхания**

В случае образования капель аэрозоля или тумана используйте средства защиты органов дыхания.

Устройство фильтрации на короткое время, достаточно фильтра А (DIN EN 14387).

### **Опасные факторы, связанные с теплом**

Нет информации.

### **Контроль воздействия на окружающую среду**

Соблюдайте необходимые правила, ограничивающие сброс в почву, воздух и воду.

## **9. Физические и химические свойства**

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

<b>Вид</b>	паста
<b>Цвет</b>	коричневый
<b>Запах</b>	характерный
<b>Порог запаха</b>	Информация отсутствует.
<b>pH-значение</b>	Информация отсутствует.
<b>pH-значение[%1]</b>	Информация отсутствует.
<b>Температура кипения [°C]</b>	216
<b>Температура воспламенения [°C]</b>	95
<b>Температура воспламенения [°C]</b>	Информация отсутствует.
<b>Пределы взрывоопасности - Нижний</b>	Информация отсутствует.
<b>Пределы взрывоопасности - Верхний</b>	Информация отсутствует.
<b>Окислительные свойства</b>	Нет
<b>Давление паров/давление газа [кПа]</b>	Информация отсутствует.
<b>Плотность [г/мл]</b>	1,0 - 1,1
<b>Удельный вес [кг/м³]</b>	не применимо
<b>Растворяющая способность / смешиваемость с водой</b>	труднорастворимый
<b>Коэффициент дисперсии [октанол/вода]</b>	Информация отсутствует.
<b>Вязкость</b>	550 - 750 cP (25°)
<b>Относительная плотность паров воздуха</b>	Информация отсутствует.
<b>Скорость испарения</b>	Информация отсутствует.



**Паспорт безопасности ККДИК  
(ТР) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 9 из 17

**Температура плавления [°C]** Информация отсутствует.

**Температура самовозгорания [°C]** >400

**Температура термического разложения [°C]** Информация отсутствует.

## 9.2. Прочая информация

Информация отсутствует.

## 10. Стабильность и реакция

### 10.1. Реакция

Использование продукции в соответствии с ГЛАВОЙ 10.3.

### 10.2. Химическая стабильность

**Стабилен при нормальных условиях окружающей среды (комнатная температура).**

### 10.3. Возможность опасной реакции

Вступает в реакцию с сильными окислителями и сильными кислотами. Полимеризация может происходить при высокой температуре.

### 10.4. Ситуации, которых следует избегать

Раздел Условия для безопасного хранения, включая вещества, которые не должны взаимодействовать ГЛАВА 7.2.  
Мощный нагрев

### 10.5. Несовместимые

**вещества Различные металлы.**

### 10.6. Опасные продукты распада

Раздражающие газы/пары.

## 11. Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсических эффектах

#### Острая токсичность

Продукт
дыхание, имеющаяся информация не соответствует критериям классификации:
дермально, имеющаяся информация не соответствует критериям классификации:
ATE-смесь, перорально, кролик > 2000 мг/кг VA.
вещества
Кумолгидропероксид, CAS: 80-15-9
LD50, перорально, крыса: 382 мг/кг (IUCLID).
LC50, вдыхание, крыса: 1,37 мг/л/4ч (GESTIS).
LC50, вдыхание, крыса: 220 промилле/4ч (IUCLID).
LDLo, дермально, крыса: 500 мг/кг (IUCLID).
Метакриловая кислота, пропан-1,2-диолированный моноэфир, CAS: 27813-02-1
LD50, дермально, кролики: > 5000 мг/кг.
LD50, перорально, крыса: > 2000 мг/кг (OECD 401).
Уксусная кислота, 2-фенилгидразин, CAS: 114-83-0
ATE, перорально, кролик 100 мг/кг.
2,2'-Этилендиоксидиэтил диметакрилат, CAS: 109-16-0
LD50, перорально, крыса: 2000 - 5000 мг/кг VA.
LD50, дермально, мышь: > 2000 мг/кг VA.

#### **Серьезное повреждение глаз/раздражение**

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Раздражающее вещество

Метод расчета

#### **Ссадины/раздражение кожи**

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Раздражающее вещество

Метод расчета

#### **Респираторная и кожная чувствительность**

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Может вызвать раздражение дыхательных путей.

**Паспорт безопасности KKDİK  
(TP) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 11 из 17

Метод расчета

#### **ВНОТ - однократное воздействие**

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Может вызвать раздражение дыхательных путей.

Метод расчета

---

#### **ВНОТ- повторное воздействие**

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

#### **Мутагенность половых клеток**

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

#### **Токсичность для репродуктивной системы**

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

#### **Канцерогенность**

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

#### **Нанесение вреда органам дыхания**

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

#### **Общие предостережения**

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Данные о токсичности ингредиентов предназначены для медицинских работников, специалистов по охране труда и технике безопасности на рабочем месте и токсикологов.

## 12. Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Продукт
Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации:
Название химического вещества
Кумолгидропероксид, CAS: 80-15-9
LC50, (48ч), <i>Leuciscus idus</i> : 17 мг/л (IUCLID).
LC50, (96ч), <i>Oncorhynchus mykiss</i> : 3,9 мг/л (IUCLID).
EC50, (24ч), <i>Daphnia magna</i> : 7 мг/л (IUCLID).
EC10, <i>Pseudomonas putida</i> : 103 мг/л/18 ч (IUCLID).
Метакриловая кислота, пропан-1,2-диолированный моноэфир, CAS: 27813-02-1
LC50, (48ч), <i>Leuciscus idus</i> : 493 мг/л(DIN 38412).
EC50, (72ч), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> : 97,2 мг/л(OECD 201).
EC50, (48ч), <i>Daphnia magna</i> : 380 мг/л (OECD 202).
NOEC, (72ч), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> : 97,2 мг/л(OECD 201).
NOEC, (21день), <i>Daphnia magna</i> : 24,1 мг/л(OECD 202).
2,2'-Этилендиоксидиэтил диметакрилат, CAS: 109-16-0
LC50, (96ч), <i>Brachidanio rerio</i> : 16.4 мг/л.
EC50, (21день), <i>Daphnia magna</i> : 51.9 мг/л
EC50, (72ч), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> : > 100 мг/л.

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### Положение дел в подразделениях по охране окружающей среды

Не определено

**Паспорт безопасности КKDİK  
(TR) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 13 из 17

#### **Очистные сооружения**

Не применимо

#### **Биологическая деструкция**

Не применимо

#### **12.3. Потенциал бионакопления**

**Информация отсутствует**

#### **12.4. Подвижность почв**

Информация отсутствует

#### **12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Информация отсутствует

#### **12.6. Другие негативные последствия**

Экологические данные по всему продукту отсутствуют.

Классификация основана на методе расчета, приведенном в Директиве по смешиванию.

### **13. Информация об утилизации**

#### **13.1. Методы утилизации отходов**

Рекомендации: Упаковки должны быть полностью опустошены (без капель, без зерен, гладкие).

Упаковку следует отправить в центр повторного использования или переработки, предпочтительно в соответствии с действующими местными/национальными нормами.

#### **Утилизация продукции**

Должны быть утилизированы как опасные отходы.

#### **ЕАК-номер (рекомендуется)**

080409\*

#### **Утилизация упаковки**

Незагрязненная упаковка может быть переработана.

Упаковка, которую невозможно очистить, должна быть утилизирована тем же способом, что и само вещество.

#### **ЕАК-номер (рекомендуется)**

150110\*

### **14. Информация о транспортировке**

#### **14.1. Номер ООН**

#### **Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ**

Не применимо

**Паспорт безопасности ККДИК  
(ТР) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 14 из 17

**Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ**

Не применимо

**Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)**

Не применимо

**Авиаперевозки в соответствии с IATA**

Не применимо

**14.2. Соответствующее транспортное наименование ООН**

**Автомобильный транспорт в соответствии с ДОПОГ/МПОГ**

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА.

**Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ**

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА.

**Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)**

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПЕРЕВОЗОК.

**Авиаперевозки в соответствии с IATA**

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПЕРЕВОЗОК.

**14.3. Класс(ы) транспортной опасности**

**Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ**

Не применимо

**Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ**

Не применимо

**Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)**

Не применимо

**Авиаперевозки в соответствии с IATA**

Не применимо

**14.4.Группа упаковки**

**Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ**

Не применимо

**Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ**

Не применимо

**Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)**

Не применимо

**Авиаперевозки в соответствии с IATA**

Не применимо

**Паспорт безопасности ККДИК  
(ТР) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 15 из 17

#### **14.5. Вред окружающей среде**

##### **Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ**

отсутствует

##### **Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ**

отсутствует

##### **Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)**

отсутствует

##### **Авиaperезовки в соответствии с IATA**

отсутствует

#### **14.6. Особые меры предосторожности для потребителя**

Соответствующие данные можно найти в статьях 6 - 8.

#### **14.7 Перевозка навалом в соответствии с Приложением II Конвенции МАРПОЛ и Кодексом IBC**

Не применимо

### **15. Сведения о законодательстве**

#### **15.1. Нормы/законодательство по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к веществу или смеси ЕС**

1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEC (2016/2037/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

#### **ИНФОРМАЦИЯ**

ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

#### **НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ (ТР)**

- \* Опубликовано в Официальном вестнике от 11 декабря 2013 года под номером 28848/SEA
  - \* 30105 (повторно) от 23 июня 2017 года / Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ (ККДИК)-ЧАСТЬ ЧЕТВЕРТАЯ
- Информация в цепочке поставок ЧАСТЬ ПЕРВАЯ Паспорт безопасности

#### **-Ограничения в трудоустройстве**

Обратите внимание на ограничения по трудоустройству для беременных и кормящих матерей.  
Соблюдать ограничения на трудоустройство для подростков.

#### **-VOC (2010/75/AT)**

%0

#### **15.2. Оценка химической безопасности**

Была проведена оценка химической безопасности для следующих веществ, содержащихся в данном продукте.



## 16. Прочая информация

### 16.1. Сокращения и аббревиатуры

- ADR (ДОПОГ) = Европейское соглашение, касающееся международной перевозки опасных маршевых грузов по маршруту
- RID = Правила, касающиеся международной перевозки опасных маршевых грузов по железной дороге
- ADN (ВОПОГ) = Европейское соглашение о международной перевозке опасных маршевых грузов по внутреннему судоходному пути
- ATE = оценка острой токсичности
- BH0T = Токсичность для конкретных органов-мишеней
- CAS = Служба химических рефератов
- CLP = Классификация, маркировка и упаковка
- DMEL = производный минимальный уровень воздействия
- DNEL = Производный уровень отсутствия эффекта
- EC50 = медианная эффективная концентрация
- ECB = Европейское химическое бюро
- ЕЭС = Европейское экономическое сообщество
- EINECS = Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
- ELINCS = Европейский список нотифицированных химических веществ
- GHS = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
- IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта
- IBC-Code = Международный кодекс по строительству и оборудованию судов, перевозящих опасные химические вещества наливом
- IC50 = ингибирующая концентрация, 50%
- IMDG = Международный морской кодекс для опасных грузов
- IUCLID = Международная единая база данных химической информации
- KKDİK = Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
- LC50 = Смертельная концентрация, 50%
- LD50 = средняя летальная доза
- LC0 = летальная концентрация, 0%
- LOAEL = наименьший уровень наблюдаемого неблагоприятного эффекта
- МАРПОЛ = Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов
- NOAEL = уровень отсутствия наблюдаемого неблагоприятного эффекта
- NOEC = концентрация без наблюдаемого эффекта
- PBT = стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество
- PNEC = Прогнозируемая концентрация отсутствия эффекта
- REACH = Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
- SAE = Положение о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
- STP = Очистные сооружения канализации
- TLV®/TWA = пороговое предельное значение - средневзвешенная по времени величина
- TLV®STEL = пороговое предельное значение - предел кратковременного воздействия



**Паспорт безопасности KKDİK  
(TR) W42, код товара:  
W142HPO Вертал Эндюстриел  
Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти.**

От 13.12.2014 г. № 29204 Министерство окружающей среды и урбанизации Республики Турция Подготовлено в соответствии с Положением о подготовке паспортов безопасности опасных веществ и смесей. Дата подготовки: 04.11.2020 /Новая дата редактирования: 15.11.2021 /  
Сколько правок: 1



Стр. 17 из 17

VA: масса тела  
VOC (ЛОС) = летучие органические соединения  
vPvB = очень стойкий и очень биоаккумулирующий

## 16.2. Прочая информация

### Таможенный тариф

Не определено

### Процедура классификации

Чувствительность - кожа, категория опасности 1: H317 Вызывает аллергические кожные реакции. (Метод расчета) Серьезное раздражение глаз, категория опасности 2: H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. (Метод расчета) ВНОТ, однократное воздействие, категория опасности 3, раздражение дыхательных путей: H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей. (Метод расчета)

Название опасного продукта, которое должно быть указано на этикетке: **W42**

Знак опасности:



### ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Вопросы, содержащиеся в паспорте безопасности продукции, опубликованы в соответствии с имеющейся у нас на данный момент информацией и предназначены для описания продукции с точки зрения здоровья, безопасности и условий окружающей среды. Вертал Эндюстриел Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти не заявляет и не гарантирует, прямо или косвенно, что данные в этом техническом паспорте являются точными или полными. Поэтому ее не следует рассматривать как информацию, гарантирующую какие-либо конкретные характеристики продукции. Данные и рекомендации действительны при продаже для применения или применений, указанных в данном продукте. Данный продукт является продуктом компании Вертал Эндюстриел Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти. не должны использоваться для каких-либо целей, отличных от указанного применения или применений. Данные, приведенные в настоящем паспорте безопасности (SDS), представляют собой разбивку данных, исследованных до даты публикации SDS. Однако данная форма не является гарантией характеристик товара и не устанавливает договорных правовых отношений.

Информация, содержащаяся в данном документе, не может использоваться в качестве замены технических руководств, она предназначена только для их дополнения.

Предупреждения, рекомендации и меры предосторожности, приведенные для применения во время использования, предназначены для обеспечения безопасности пользователя и рабочей среды. Пользователь и руководящие органы обязаны полностью прочитать данную форму, определить недостатки рабочей среды и рабочего персонала с точки зрения знаний или оборудования и устранить эти недостатки совместно с ответственным персоналом по охране труда.

За исключением информации, приведенной в настоящем документе, данный SDS и составитель SDS не могут нести ответственность за несчастные случаи на производстве, которые могут произойти на основании личных навыков или знаний пользователей и персонала.

**Составитель паспорта безопасности: ЮСУФ ЧЕЛИК**

**Адрес электронной почты:**

**celik\_yusuf@hotmail.com KDU01.09.02**

