

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
 - Торговое наименование: **Jowatherm 286.60**
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
 Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
 - **Применение вещества / препарата**
 - Клеящие вещества
 - Присадка
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
 - **Производитель/ Поставщик:**
 - Jowat Corporation
 - 6058 Lois Lane
 - Archdale, NC 27263
 - Phone: 336-434-9000
 - Fax: 336-434-9019
 - info@jowat.com
 - **Выдающий паспорт данных участок:**
 - Референт по окружающей среде
 - Tel. +49 5231 749 -218 / -211 / -270
 - e-mail: umweltmanagement@jowat.de
- **1.4 Номер телефона экстренной связи:** -

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
 - **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
 Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- **2.2 Элементы маркировки**
 - **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** отпадает
 - Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
 - Сигнальное слово отпадает
 - Предупреждения об опасности отпадает
- **2.3 Другие опасные факторы**
 - **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - РВТ: Неприменимо.
 - vPvB: Неприменимо.

* РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

- **3.2 Смеси**
 - **Описание:**
 - клей - расплав
 - Сополимер этилена и винилацетата
 - Виниловая смола

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
 - **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
 - **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
 - **После контакта с кожей:**
 - Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
 - После контакта с расплавленным продуктом срочно охладить при помощи холодной воды.
 - Не удалять затвердевший продукт с кожи.
 - Обратиться за медицинской помощью.
 - **После контакта с глазами:**
 - Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

Торговое наименование: Jowatherm 286.60

(Продолжение со страницы 1)

- После проглатывания: При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **5.1 Средства пожаротушения**
 - **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
 - **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:
Окси углерода (угарного газа) (СО)
При определенных условиях пожара не исключено наличие следов прочих ядовитых газов.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
 - **Защитное оснащение:** Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

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

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Особенная опасность подскальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать механическим образом.
Дать застыть, собрать механическим образом.
- **6.4 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.

* РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.
 - **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
 - **Хранение:**
 - **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
 - **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
 - **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
 - **Класс хранения:** 11
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

Торговое наименование: Jowatherm 286.60

(Продолжение со страницы 2)

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

- **8.1 Параметры контроля**
 - 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.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
 - **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
 - **Средства индивидуальной защиты:**
 - **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Чистить загрязнённую одежду с помощью пылесосных устройств. Не сушить её и не чистить щёткой.
Избегать контакта расплава с кожей.
 - **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.
 - **Защита рук:** Теплоизолирующие защитные перчатки (рукавицы).
 - **Материал перчаток / рукавиц**
Кожаные защитные перчатки (рукавицы).
Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.
 - **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Никаких особых требований не предъявляется.
 - **Защита глаз:** Не требуется.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- | | |
|---|---|
| · 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам | |
| · Общая информация | |
| · Внешний вид: | |
| · Форма: | Твёрдое |
| · Цвет: | В соответствии с характеристикой продукта |
| · Запах: | Характерно |
| · Порог запаха: | Не определено. |
| · Значение pH: | Неприменимо. |
| · Изменение состояния | |
| · Точка плавления/ Область плавления: | |
| · Точка кипения/Область кипения: | Не определено.
>148 °C |
| · Температурная точка вспышки: | 210 °C |
| · Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): | Вещество является невоспламеняемым. |
| · Температура воспламенения: | >340 °C |
| · Температура распада: | > 250 °C |
| · Самовоспламеняемость: | Продукт не является самовоспламеняемым. |
| · Взрывоопасность: | Продукт не является взрывоопасным. |
| · Границы взрываемости: | |
| · Нижняя: | Не определено. |

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

Торговое наименование: Jowatherm 286.60

(Продолжение со страницы 3)

· Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Неприменимо. < 0,01 гаПа
· Плотность при 20 °С:	1,3 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Неприменимо.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с · водой:	Нерастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
· Динамическая:	Неприменимо.
· Кинематическая:	Неприменимо.
· Содержание растворителя:	
· Содержание твёрдых тел:	100,0 %
· 9.2 Другая информация	
· ЛОВ - Летучие органические вещества	
· Европейский союз	0,00 %
· Швейцария	0,00 %
· Соединенными Штатами Америки (США)	0,0 г/л / 0,00 lb/gal

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- 10.2 Химическая стабильность
 - Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
В целях избежания термического распада не перегревать.
- 10.3 Возможность опасных реакций

При нагревании выше температурной точки распада возможно выделение токсичных паров.
Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- 10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- 10.6 Опасные продукты распада:

Воспламеняющиеся газы / пары
Оксид углерода и двуокись углерода
Опасность образования токсичных пиролизных продуктов.
Уксусная кислота

* РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- 11.1 Информация по токсикологическому воздействию
 - Острая (непосредственная) токсичность:

Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

удаленный
 - Первичное раздражающее воздействие:
 - на кожу: Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - на глаза: Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - Сенсibilизация: Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

Торговое наименование: Jowatherm 286.60

(Продолжение со страницы 4)

- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
 - **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**
 - **Мутагенность эмбриональных клеток**
Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - **Канцерогенність** Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - **Токсична дія на репродуктивну функцію**
Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - **Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)**
Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - **Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)**
Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
 - **Небезпека для функції дихання**
Входячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

* РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
 - **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
 - **Дополнительные экологические указания:**
 - **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - **РВТ:** Неприменимо.
 - **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 Методы обработки отходов**
 - **Рекомендация:**
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
Может быть повторно применено без переработки.
 - **Неочищенные упаковки:**
 - **Рекомендация:**
Упаковки, не загрязнённые продуктом, могут быть использованы повторно.
Упаковки, не загрязнённые продуктом, могут быть повторно переработаны.
Упаковка с отвержденными адгезивными остатками может быть переработана.
Упаковка с отвержденными остатками клея может рассматриваться как бытовые отходы.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- | | |
|---|----------|
| · 14.1 Номер UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.2 Собственное транспортное наименование ООН | |
| · ADR | отпадает |
| | отпадает |
| · ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.3 классов опасности транспорта | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Класс | отпадает |
| · 14.4 Группа упаковки | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 17.10.2022

номер версии: 7

Дата переработки: 17.10.2022

Торговое наименование: Jowatherm 286.60

(Продолжение со страницы 5)

· 14.5 Экологические риски:	Неприменимо.
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 14.7 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.
· UN "Model Regulation":	отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

- **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 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.

- **Аббревиатуры и акронимы:**

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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**