

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Basfoliar Combi-Stipp SL  
UFI : 51S2-A0D5-R005-N989

#### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Удобрение  
Вещества/Препарата

#### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : COMPO EXPERT GmbH  
Kroegerweg 10  
D-48155 Muenster  
Телефон : +49 (0) 251 29 79 81 – 000  
Факс : +49 (0) 251 29 79 81 - 111  
Адрес электронной почты : info@compo-expert.com  
лица, ответственного за  
паспорт безопасности

#### 1.4 Телефон экстренной связи

Quality / Safety / Environment  
Телефон: +49 (0) 2151 - 579 - 0

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Острая токсичность, Категория 4 H302: Вредно при проглатывании.

Серьезное поражение глаз, Категория 1 H318: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

#### 2.2 Элементы маркировки

##### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Символы факторов риска :



## Basfoliar Combi-Stipp SL



Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

Сигнальное слово	:	Опасно	
Краткая характеристика опасности	:	H302 H318	Вредно при проглатывании. При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
Предупреждения	:	<b>Предотвращение:</b> P264 P280	После работы тщательно вымыть руки. Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
		<b>Реагирование:</b> P301 + P312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.
		P305 + P351 + P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
		P310	Немедленно обратиться за медицинской помощью.
		<b>Утилизация:</b> P501	Удалить содержимое/контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

### 2.3 Адаптация к условиям

Не известны.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

Химическая природа : Жидкое удобрение. Смесь неорганических солей.

#### Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
calcium nitrate	10124-37-5 233-332-1 01-2119495093-35-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 35 - <= 55

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

Нитрат аммония	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - <= 5
Борная кислота	11113-50-1 234-343-4 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - <= 1
Dinatriumtetraboratdecahydrat	1303-96-4 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - <= 0,5

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
- При вдыхании : Перенести на свежий воздух.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : Немедленно смыть большим количеством воды с мылом.
- При попадании в глаза : Тщательно промыть большим количеством воды минимум 15 минут и получить консультацию у врача.  
В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.
- При попадании в желудок : Прополоскать рот.  
НЕ вызывать рвоту.  
Обратиться к врачу.

#### 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

- Симптомы : Информация отсутствует.

#### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

- Обращение : Лечить симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства пожаротушения

- Приемлемые средства пожаротушения : Продукт не горюч.  
Использовать меры тушения, которые подходят к

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

местным обстоятельствам и к окружающей среде.

### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении : Нагревание или огонь могут приводить к выделению токсичного газа.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути.

Дополнительная информация : Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами. Водяные брызгала могут использоваться на охлажденных неоткрытых контейнерах.

## 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

Меры личной безопасности : Обеспечить соответствующую вентиляцию. В случае непреднамеренного воздействия продукта обратитесь за консультацией к производителю или поставщику.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).

### 6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах по личной защите см. раздел 8.

## 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 : Беречь от тепла. Держать вдали от прямого солнечного света.

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Не требуется никаких специальных мер предосторожности.
- Гигиенические меры : Держать вдали от еды, питья и питания для животных. Немедленно снять всю зараженную одежду. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

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

- Требования в отношении складских зон и тары : Беречь от тепла. Держать вдали от прямого солнечного света.
- Дополнительная информация по условиям хранения : Держать контейнеры плотно закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.
- Класс хранения по немецкой классификации (TRGS 510) : 12, Неогнеопасные жидкости
- Рекомендуемая температура хранения : 0 - 30 °C

### 7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : принять во внимание/изучить техническую информацию о продукте.

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

### 8.1 Параметры контроля

#### Предел воздействия на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
Борная кислота	11113-50-1	TWA	2,6 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
		STEL	5,2 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
			0,5 mg/m <sup>3</sup>	
Dinatriumtetraborat decahydrat	1303-96-4		0,5 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
Максимально-предельная категория	2;(I)			
Дополнительная информация	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			

Не содержит субстанций с величинами пределов профессионального облучения.

**Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:**

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Нитрат аммония	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	36 mg/m <sup>3</sup>
	Работники	Попадание на кожу	Длительное - системное воздействие	5,12 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Попадание в желудок	Длительное - системное воздействие	2,56 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	8,9 mg/m <sup>3</sup>
	Потребители	Попадание на кожу, Попадание в желудок	Длительное - системное воздействие	2,56 мг/кг массы тела/день
Борная кислота	Работники	Вдыхание	Длительное воздействие, Системные эффекты	8,28 mg/m <sup>3</sup>
	Работники	Попадание на кожу	Длительное воздействие, Системные эффекты	392 mg/kg
	Потребители	Попадание в желудок	Кратковременное воздействие, Системные эффекты	0,98 mg/kg
	Потребители	Попадание в желудок	Длительное воздействие, Системные эффекты	0,98 mg/kg
	Потребители	Вдыхание	Длительное воздействие, Системные эффекты	4,15 mg/m <sup>3</sup>
	Потребители	Попадание на кожу	Длительное воздействие, Системные эффекты	196 mg/kg

**Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:**

Название вещества	Экологическая среда	Величина
Нитрат аммония	Установка для очистки сточных вод	18 mg/l

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

### 8.2 Контроль воздействия

#### Средства индивидуальной защиты

Защита глаз	: Защитные очки
Защита рук	
Материал	: Поливиниловые или нитрилбутиловые резиновые перчатки
Длина перчаток	: Хлоропрен
Примечания	: При длительном или повторном контакте с веществом используйте защитные перчатки.
Защита кожи и тела	: Защитный костюм
Защита дыхательных путей	: Дыхательный аппарат только при образовании пыли или аэрозоля.
Предохранительные меры	: Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

#### Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации	: Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.
--------------------	---

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: крем
Запах	: характерный
pH	: приблизительно 3,0, (20 °C)
Точка плавления/пределы	: приблизительно 0 °C
Точка кипения/диапазон	: приблизительно 100 °C
Температура вспышки	: Не применимо
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	: Продукт не горюч.
Верхний взрывной предел	: Не применимо

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

Нижний взрывной предел	: Не применимо
Давление пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Плотность	: приблизительно 1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: растворимый
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: Не применимо
Температура самовозгорания	: Не применимо
Температура разложения	: Для избежания термального разложения, не перегревать.
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: Не применимо
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Не считается окисляющим веществом.

### 9.2 Дополнительная информация

Поверхностное натяжение : данные отсутствуют

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

### 10.2 Химическая устойчивость

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Восстанавливающие вещества

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.



## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых  
следует избегать : Сильные восстановители

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты  
разложения : В случае пожара могут образоваться опасные продукты  
разложения, такие как:  
Окиси азота (NOx)

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность

##### Продукт:

Острая оральная  
токсичность : LD50 (Крыса): 3.900 mg/kg  
Примечания: требования к раскрытию информации:

##### Компоненты:

##### **calcium nitrate:**

Острая оральная  
токсичность : LD50 (Крыса): 300 - 2.000 mg/kg  
Метод: OECD-423

Острая ингаляционная  
токсичность : Примечания: данные отсутствуют

Острая кожная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 mg/kg

##### **Нитрат аммония:**

Острая оральная  
токсичность : LD50 (Крыса): > 2.950 mg/kg  
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная  
токсичность : > 88,8 mg/l  
Метод: Информация отсутствует.

Острая кожная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 mg/kg  
Метод: Указания для тестирования OECD 402

##### **Борная кислота:**

Острая оральная  
токсичность : LD50 (Мышь): 3.450 mg/kg

LD50 (Крыса): 2.660 mg/kg

Острая ингаляционная  
токсичность : LC50 (Крыса): 2 mg/l

Острая кожная токсичность : LD50 дермально (Кролик): > 2.000 mg/kg

## Basfoliar Combi-Stipp SL



Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

### Разъедание/раздражение кожи

**Продукт:**

Результат: Легкое раздражение кожи

**Компоненты:**

**calcium nitrate:**

Метод: Указания для тестирования OECD 404  
Результат: Не раздражает.

**Нитрат аммония:**

Виды: Кролик  
Метод: Указания для тестирования OECD 404  
Результат: Не раздражает.

**Борная кислота:**

Виды: Кролик  
Результат: Нет раздражения кожи

### Серьезное повреждение/раздражение глаз

**Продукт:**

Примечания: Раздражает глаза.

**Компоненты:**

**calcium nitrate:**

Метод: Указания для тестирования OECD 405  
Результат: раздражающий

**Нитрат аммония:**

Виды: Кролик  
Метод: Указания для тестирования OECD 405  
Результат: Раздражающее

**Борная кислота:**

Виды: Кролик  
Метод: Указания для тестирования OECD 405  
Результат: Нет раздражения глаз

### Респираторная или кожная сенсibilизация

**Продукт:**

Примечания: Не известны.

**Компоненты:**

**calcium nitrate:**

Метод: OECD Guideline 429  
Результат: не сенсibilизирующее

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

### **Нитрат аммония:**

Результат: Не вызывает сенсibilизации кожи.

### **Борная кислота:**

Метод: Указания для тестирования OECD 406

Результат: не сенсibilизирующее

### **Мутагенность зародышевой клетки**

#### **Продукт:**

Генетическая токсичность in vitro : Примечания: Не содержит опасных компонентов согласно СГС (всемирная гармонизированная система)

#### **Компоненты:**

##### **calcium nitrate:**

Генетическая токсичность in vitro : Примечания: Испытания in vitro не обнаружили мутагенного воздействия

##### **Нитрат аммония:**

Генетическая токсичность in vitro : Метод: Указания для тестирования OECD 471  
Результат: отрицательный

##### **Борная кислота:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: мутация гена  
Результат: Мутагенность тесты не выявили генотоксического потенциала.  
Примечания: Испытания in vitro не обнаружили мутагенного воздействия

Мутагенность зародышевой клетки-Оценка : Испытания на бактериальной культуре или культуре клеток млекопитающих не показали мутагенных эффектов.

### **Карценогенность**

#### **Продукт:**

Примечания: Не содержит ингредиентов, входящих в список канцерогенов

#### **Компоненты:**

##### **calcium nitrate:**

Примечания: Данная информация отсутствует.

##### **Нитрат аммония:**

Виды: Крыса

Примечания: Опыты на животных не выявили канцерогенных проявлений.

##### **Борная кислота:**

## Basfoliar Combi-Stipp SL



Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

Виды: Крыса  
Путь Применения: Оральное  
Метод: Указания для тестирования OECD 451  
Примечания: Опыты на животных не выявили канцерогенных проявлений.

### Токсичность для размножения

#### Продукт:

Воздействие на фертильность : Примечания: Нет токсичности по отношению к размножению

Оказывает влияние на развитие плода : Примечания: При экспериментах над животными не было тератогенных эффектов.

Примечания: Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

#### Компоненты:

##### **calcium nitrate:**

Воздействие на фертильность : Примечания: Данная информация отсутствует.

Оказывает влияние на развитие плода : Примечания: Данная информация отсутствует.

##### **Нитрат аммония:**

Воздействие на фертильность : Виды: Крыса

Примечания: Опыты на животных не выявили проявлений, влияющих на деторождение.

Оказывает влияние на развитие плода : Виды: Крыса  
Примечания: При экспериментах над животными не было тератогенных эффектов.

##### **Борная кислота:**

Оказывает влияние на развитие плода : Примечания: Испытания с добавлением высоких доз во время приема пищи на нескольких видах животных показали, что бораты оказывают воздействие на репродукцию и рост.

Токсичность для размножения - Оценка : Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

### Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое воздействие)

#### Продукт:

Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

для органа-мишени, при единичном воздействии.

### Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие)

#### Продукт:

Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии.

### Токсичность повторными дозами

#### Компоненты:

##### **calcium nitrate:**

Виды: Крыса

NOAEL:  $\geq 1.000$  mg/kg

Путь Применения: Оральное

Время воздействия: 28 d

##### **Нитрат аммония:**

Виды: Крыса

NOAEL:  $> 1.500$  mg/kg

Путь Применения: Оральное

Время воздействия: 28 d

Виды: Крыса

NOAEL: = 256 mg/kg

Путь Применения: Оральное

Время воздействия: 52 w

Метод: Указания для тестирования OECD 453

Виды: Крыса

NOAEL:  $\geq 185$  mg/kg

Путь Применения: вдыхание

Время воздействия: 2 w

Метод: OECD-412

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

#### Продукт:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Рыба):  $> 500$  mg/l  
Примечания: требования к раскрытию информации:

#### Компоненты:

##### **calcium nitrate:**

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): 1.378 mg/l  
Время воздействия: 96 h  
Метод: Указания для тестирования OECD 203

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 490 mg/l  
Время воздействия: 48 h

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (водоросли): > 1.700 mg/l  
Время воздействия: 10 d

Токсично по отношению к бактериям : EC50 (данные отсутствуют): > 1.000 mg/l  
Время воздействия: 3 h  
Метод: OECD Guideline 209

### **Нитрат аммония:**

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): > 100 mg/l  
Время воздействия: 96 h

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 490 mg/l  
Время воздействия: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)): 1.700 mg/l  
Время воздействия: 10 d

## 12.2 Стойкость и разлагаемость

### **Продукт:**

Биоразлагаемость : Примечания: Продукт используется как удобрение для почвы, время распада в течении нескольких недель.

### **Компоненты:**

#### **calcium nitrate:**

Биоразлагаемость : Примечания: Методы определения способности к биологическому распаду неприменимы к неорганическим соединениям.

#### **Нитрат аммония:**

Биоразлагаемость : Примечания: Методы определения способности к биологическому распаду неприменимы к неорганическим соединениям.

#### **Борная кислота:**

Биоразлагаемость : Примечания: Не применимо

## 12.3 Потенциал биоаккумуляции

### **Продукт:**

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумуляирование маловероятно.

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

### Компоненты:

#### **calcium nitrate:**

Биоаккумуляция : Примечания: Не предполагается накопления в биологических объектах ( $\log P_{ow} \leq 4$ ).

#### **Нитрат аммония:**

Биоаккумуляция : Примечания: Биоаккумуляция маловероятно.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) :  $\log P_{ow}$ : -3,1

### 12.4 Подвижность в почве

#### Продукт:

Мобильность : Примечания: Нужно считаться с распространением в течении длительного времени преимущественно в слоях почвы

### Компоненты:

#### **calcium nitrate:**

Мобильность : Примечания: данные отсутствуют

#### **Борная кислота:**

Мобильность : Примечания: данные отсутствуют

### 12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

#### Продукт:

Оценка : Примечания: Не применимо

### Компоненты:

#### **calcium nitrate:**

Оценка : Примечания: Не применимо

#### **Борная кислота:**

Оценка : Данное вещество не является стойким, способным к биоаккумуляции и токсичным (PBT)..  
Примечания: Не применимо

### 12.6 Другие неблагоприятные воздействия

#### Продукт:

Дополнительная информация экологического характера : слегка загрязняющий воду  
См. инструкцию изготовителя.  
Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

---

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

#### 13.1 Методы утилизации отходов

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| Продукт               | : Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами.<br>Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.<br>Удобрение<br>использование в качестве удобрения в сельском хозяйстве.   |
| Загрязненная упаковка | : Удалить в качестве неиспользованного продукта.<br>Если вторичная переработка невозможна, продукт подлежит утилизации в соответствии с действующими предписаниями местных властей.<br>Подходящие моющие средства<br>Вода<br>Очистительное средство |

---

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### 14.1 Номер ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

#### 14.2 Собственное транспортное название ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

#### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Не подлежит контролю как опасный груз

#### 14.4 Группа упаковки

Не подлежит контролю как опасный груз

#### 14.5 Экологические опасности

Не подлежит контролю как опасный груз

#### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

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

Примечания : Не относится

---

### 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.

Класс опасности для воды (Германия) : WGK 1 слегка загрязняющий воду

Другие правила : Этот продукт подпадает под действие постановления (ЕС)



## Basfoliar Combi-Stipp SL

Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

2019/1148; О подозрительных операциях, исчезновении или краже товара необходимо сообщать в соответствующие органы.

### 15.2 Оценка химической безопасности

Для данного вещества не требуется оценка химической безопасности.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### Полный текст формулировок по охране здоровья

H272	: Окислитель; может усилить возгорание.
H302	: Вредно при проглатывании.
H318	: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H360FD	: Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

### Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Острая токсичность
Eye Dam.	: Серьезное поражение глаз
Eye Irrit.	: Раздражение глаз
Ox. Sol.	: Окисляющие твердые вещества
Repr.	: Репродуктивная токсичность

(Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (ЕС) № 1272/2008; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISO - Международная организация стандартизации; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и

## Basfoliar Combi-Stipp SL



Версия: 1.1

Дата Ревизии:  
16.04.2021

ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); KECI - Корейский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); AICS - Австралийский перечень химических веществ; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; GLP - Надлежащая лабораторная практика

### Дополнительная информация

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

DE / RU