в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+ Art.-Nr. 526 305

страница 1 из 9

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

BLANCO DailyClean+ Art.-Nr. 526 305

# 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

#### Использование вещества/смеси

Оющие и чистящие средства

#### Нежелательные виды применения

Отсутствует какая-либо информация.

#### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Изготовитель

PMS Thomin GmbH Компания: Улица: Meckesheimer Str. 7/1 Город: D-74939 Zuzenhausen

+49(0)6226-789330 Телефон: Телефакс: +49(0)6226-7893399

Электронная почта: info@pms-thomin.de Интернет: www.pms-thomin.de Frau Baschleben-Thomin Ответственный Департамент:

+49(0)6226-7893366

heike.baschleben-thomin@pms-thomin.de während der Arbeitszeit erreichbar

Поставшик

BLANCO GmbH + Co KG Компания:

Улица: Flehinger Str. 59

Город: D-75038 Oberderdingen Телефон: +49 (0)7045 44-81419 service@blanco.de Электронная почта:

1.4. Аварийный номер Giftnotrufnummer: +49(0)160-92250872 (24 h erreichbar)

телефона:

#### Дополнительная информация

Следовать инструкции по применению на этикетке. Во ибежание риска для людей и окружающей среды соблюдать руководство по использованию.

# РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

# 2.1. Классификация вещества или смеси

#### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Указание на опасность:

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

# 2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Сигнальное слово: Внимание

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 2 из 9

#### Пиктограмма:



#### Указание на опасность

Н319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Предупреждения

Р101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать

упаковку/маркировку продукта.

Р102 Хранить в недоступном для детей месте.

Р280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица. Р305+Р351+Р338 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.

Р337+Р313 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.

#### 2.3. Другие опасности

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

# РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### 3.2. Смеси

#### Опасные компоненты

Номер CAS	название				
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH		
	Классификация СГС				
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid				
	201-196-2		01-2119474164-39		
Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318					
5329-14-6	сульфаминовая кислота				
	226-218-8				
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412				

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

#### Дополнительная информация

Маркировка содержащихся веществ согласно Регламенту ЕС № 648/2004:

< 5 % анионные поверхностно-активные вещества.

# РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

#### Общие рекомендации

Вынести поражённых из зоны опасности.

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

# При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха.

Вынести поражённых из зоны опасности.

## При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть Вода.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 3 из 9

Немедлено снять загрязненную, пропитанную одежду.

При раздражениях кожи обратиться к врачу.

#### При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При появлении или продолжении жалоб посетить окулиста.

#### При попадании в желудок

НЕ вызывать рвоты.

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

# РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Струя распыляемой воды / спиртоустойчивая пена / Двуокись углерода (СО2) / Сухой порошок для тушения / Порошок для тушения

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

#### Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

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

В случае пожара могут образоваться:

Газы/пары, Вредный для здоровья.

Газы/пары, раздражающий.

Оксиды азота (NOx)

#### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

## Дополнительная рекомендация

Зараженную воду для тушения собрать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

# 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

Избегать контакта с глазами.

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

## 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Зараженную воду для тушения собрать отдельно.

Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

#### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связущий материал).

# 6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 4 из 9

Носить средства индивидуальной защиты (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

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Следовать инструкции по применению на этикетке.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### Дальнейшие указания

Следовать инструкции по применению на этикетке.

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

## Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной ёмкости.

#### Указания по совместному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Беречь от солнечных лучей.

Предохранять от: Мороз

Беречь от тепла

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

## 8.1. Параметры контроля

# Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК	
5329-14-6	4-Аминобензолсульфоновая кислота		2	(максимальная)	

## 8.2. Регулирования воздействия

# Подходящие технические устройства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию.

При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжккой.

Если локальная вытяжка невозможна или недостаточна, необходимо по возможности обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны.

# Защитные и гигиенические меры

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

## Защита рук

В защите рук нет необходимости

#### Защита кожи

Защита тела: не требуется.

#### Защита дыхательных путей

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется.

#### Регулирование воздействия на окружающую среду

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 5 из 9

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

# 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: Жидкий Цвет: мутный

рН (при 20 °C): 2-2,5

Изменения состояния

Точка плавления: не релевантный Начальная точка кипения и интервал 100 °C

кипения:

Точка сублимации: не релевантный Точка размягчения: не релевантный Температура текучести: не релевантный : не релевантный Точка вспышки: не релевантный Поддержание горения: Сведения не доступны

Горючесть

твердого тела: не релевантный газа: не релевантный

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

 Нижний предел экспозиции:
 не релевантный

 Верхний предел экспозиции:
 не релевантный

 Температура воспламенения:
 не релевантный

Температура самовозгорания

твердого тела: не релевантный газа: не релевантный температура разложения: не релевантный

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

Давление пара: не релевантный Давление пара: не релевантный Плотность (при 20 °C): не релевантный Насыпная плотность: не релевантный Растворимость в воде: легко растворимый

Растворимость в других растворителях

не релевантный

Коэффициент распределения: не релевантный Вязкость, динамическая: не релевантный Вязкость, кинематическая: не релевантный Показатель текучести для вязких не релевантный

жидкостей:

Плотность пара: не релевантный Скорость испарения: не релевантный Тест на разделение растворителя: не релевантный

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 6 из 9

Содержание растворителя:

не релевантный

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ:

не релевантный

невоспламеняющийся

# РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

## 10.1. Реакционная способность

Опасные реакции не известны.

#### 10.2. Химическая устойчивость

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

# 10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сведения не доступны

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Термическое разложение может привести к высвобождению разъедающих газов и паров.

#### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1. Данные о токсикологическом воздействии

#### Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Отсутствует какая-либо информация.

#### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название						
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод	
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid						
	оральный	LD50 mg/kg	3543	rat	ECHA	OECD 401	
	кожный	LD50 mg/kg	> 2000	rabbit	ECHA		
5329-14-6	сульфаминовая кислота						
	оральный	LD50 mg/kg	3160	Крыса			

#### Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 7 из 9

#### Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1. Токсичность

При правильном введение малых концентраций в адаптированную биологическую очистную установку не ожидается каких-либо нарушений способности активного ила к биологическому разложению.

CAS-Номер	название						
	Водная токсичность	Доза		[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid						
	Острая токсичность для рыб	LC50	320 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	MSDS	OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	3500		Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50	250 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	OECD 202
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	1900	3 d		ECHA	
	Crustacea токсичность	NOEC	180 mg/l	2 d		ECHA	
5329-14-6	сульфаминовая кислота						
	Острая токсичность для рыб	LC50	70,3 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

## 12.2. Стойкость и разлагаемость

Содержащееся в этой смеси поверхностно-активное вещество соответствует критериям биологической разлагаемости, определенным Регламентом (ЕС) № 648/2004 о детергентах. Документы, которые это подтверждают, подготавлены для соответствующих органов государств-участников и предоставляются только в их распоряжение либо по их прямой просьбе, либо по просьбе производителя детергентов.

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

## Коеффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid	-0,62

#### 12.4. Мобильность в почве

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

#### 12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

# 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

## Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в окружающую среду.

# РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1. Методы утилизации отходов

#### Рекомендация

Сочетание кодовых номеров/маркировкой отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

#### Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Полностью опустошённая упаковка может быть утилизирована.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 8 из 9

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный трансорт (ADR/RID)

**14.2. Надлежащее отгрузочное** Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле

наименование: транспортных предписаний.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле

наименование: транспортных предписаний.

Морская доставка (IMDG)

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле

наименование: транспортных предписаний.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.2. Надлежащее отгрузочное** Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле

наименование: транспортных предписаний.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ нет

СРЕДЫ:

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением ІІ МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

# 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.

#### Дополнительная рекомендация

Паспорт безопасности в соответствии с Постановление (EC) Номер 1907/2006 (REACH)

Маркировка согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 [CLP]

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

#### Сокращения и акронимы

(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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

# Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Totacon principin cinecon in viction become interest addition considered of o			
Классификация	Процедура классификации		
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета		

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# BLANCO DailyClean+\_Art.-Nr. 526 305

страница 9 из 9

# Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)