

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 1 из 9

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

Идентификатор продукта

AquaActiv Quicksticks 6in1

Другие коммерческие наименования продукта

Код продукта: 50570

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

Использование вещества/смеси

Продукт для аналитических целей

Нежелательные виды применения

Любое использование не в соответствии с назначением.

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	OASE GmbH	
Улица:	Tecklenburger Strasse 161	
Город:	D-48477 Hoerstel	
Телефон:	+49 (5454) 800	Телефакс: +49 (5454) 8090
Электронная почта:	info@oase.com	
Интернет:	www.oase.com	
Ответственный Департамент:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49(0)2534/41594-0 www.tge-consult.de

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси

КЛАССИФИКАЦИЯ (ГОСТ 12.1.007-76)

класса опасности:

Классы опасностей и категории опасностей:

Отсутствует какая-либо информация.

Регламентом (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013)

класса опасности:

СГС (ГОСТ 32419, 32423, 32424, 32425)

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с ГОСТ 32419-2013.

Элементы маркировки (Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013)

Дополнительная рекомендация

Обозначение (GHS): не/не

Другие опасности

вещества, входящие в этот препарат (0,1%), не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.

Нет особых опасностей. Пожалуйста обращайте внимание каждый раз на информацию из паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

Смеси

Химическая характеристика

Продукт не содержит опасных веществ, которые должны быть указаны в главе 3.

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 2 из 9

Опасные компоненты

не (в соответствии с ГОСТ 30333-2007)

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При несчастном случае и недомогании вызвать доктора (если возможно, показать этикетку).

При вдыхании

При наступлении нечастных случаях в результате вдыхания: пораженного перенести на свежий воздух и обеспечить неподвижность. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При попадании на кожу

Осторожно промыть большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи посетить доктора.

При контакте с глазами

Осторожно промыть большим количеством воды в течение нескольких минут. При появлении или продолжении жалоб посетить окулиста.

При попадании в желудок

Рот прополоскать водой. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). НЕ вызывать рвоты. При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Двуокись углерода (CO₂). Сухой порошок для тушения. спиртоустойчивая пена. Оросительная вода.

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода, Двуокись углерода (CO₂). Хлористый водород (HCl)

Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Принимать меры по тушению пожара, подходящие для окружающей среды.

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

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие указания

Избегать пылеобразования.

Не вдыхать пыль.

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 3 из 9

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Носить средства индивидуальной защиты (см. главу 8).

Оперативные службы

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду.

Методы и материалы для локализации и очистки

Для сдерживания

Собрать механически.

С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

Для чистки

Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

Утилизация: смотри отрезок 13

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

Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

При работе носить соответствующую защитную одежду. (Смотри раздел 8.)

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Обычные предупредительные меры противопожарной безопасности. Пылевые облака могут быть взрывоопасны.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Всегда плотно закрывать емкости после извлечения продукта. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончанию работы вымыть руки.

Дальнейшие указания

Защитные и гигиенические меры: Смотри раздел 8.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить ёмкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: Взрывчатые вещества. Твердые вещества с воспламеняющим (окисляющим) действием. Жидкие вещества с воспламеняющим (окисляющим) действием. Радиоактивные вещества. Инфекционные вещества. Продовольственные продукты и корм

Дополнительная информация по условиям хранения

Упаковку содержать сухой и хорошо закрытой, предотвращать от загрязнения и сырости.

Рекомендуемая температура хранения: 20°C

Предохранять от: мороз. УФ-излучение/солнечный свет. жара. Влажность

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

Параметры контроля

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

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
9002-86-2	Полиэтилхлорид		6	(максимальная)

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 4 из 9

9004-34-6 Целлюлоза

10 (максимальная)

Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Технические мероприятия и применение надлежащих методов работы имеют преимущество перед использованием индивидуальных средств защиты.

Пыль отсасывать обязательно непосредственно на месте ее образования.

Защитные и гигиенические меры

Защита глаз/лица

Пылезащитные очки.

Защита рук

При длительном и повторном контакте с кожей:

При работе носить соответствующие защитные перчатки.

Подходящий материал:

FKM (фторкаучук). - Толщина материала перчаток: 0,4 mm

время прорыва: >= 8 h

Бутилкаучук. - Толщина материала перчаток: 0,5 mm

время прорыва: >= 8 h

CR (полихлоропрен, Хлоропреновый каучук). - Толщина материала перчаток: 0,5 mm

время прорыва: >= 8 h

NBR (Нитриловый каучук). - Толщина материала перчаток: 0,35 mm

время прорыва: >= 8 h

PVC (Поливинилхлорид). - Толщина материала перчаток: 0,5 mm

время прорыва: >= 8 h

Применяемые защитные перчатки должны соответствующего стандарта ГОСТ 12.4.278 либо EN374.

Перед употреблением проверить на герметичность/непроницаемость. При намерении повторно использовать защитные перчатки, перед снятием очистить и оставить проветриваться.

Защита кожи

Соответствующая защитная одежда: Лабораторный халат.

Защита дыхательных путей

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

Защищать органы дыхания необходимо при:

-превышение предельно-допустимых значений

-недостаточной вентиляции и Создание/образование пыли

Пригодный респиратор: пылевое фильтрующее устройство (ГОСТ 12.4.034 или EN 143).

Класс фильтра для защиты дыхания обязательно должен соответствовать максимальной концентрации вредных веществ (газ/пар/аэрозоль/частицы), которая может возникать при обращении с продуктом.

При превышении концентрации использовать изолирующий противогаз!

Термические опасности

Действия с материалом при повышенной температуре могут привести к термическим ожогам из-за контакта с расплавленным продуктом.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Особые меры предосторожности не обязательны.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: твердый

Цвет: не точный

Запах: без запаха

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: не точный

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 5 из 9

Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	не точный
Точка сублимации:	не точный
Точка размягчения:	не точный
Температура текучести:	не точный
Точка вспышки:	не точный

Взрывоопасные свойства

Пылевые облака могут быть взрывоопасны.

Нижний предел экспозиции:	не точный
Верхний предел экспозиции:	не точный
Температура воспламенения:	не точный

Температура самовозгорания

газа:

Температура разложения:	не точный
pH:	не точный

Вязкость, динамическая:	не точный
Вязкость, кинематическая:	не точный

Показатель текучести для вязких жидкостей:	непригодный
--	-------------

Растворимость в воде:	не точный
-----------------------	-----------

Растворимость в других растворителях

не точный

Коэффициент распределения n-октанол/вода:	РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация
---	-------------------------------------

Давление пара:	не точный
----------------	-----------

Плотность:	не точный
------------	-----------

Относительная плотность пара:	не точный
-------------------------------	-----------

Другие данные**Информация в отношении классов физической опасности**

Поддержание горения:	Самостоятельное горение не поддерживает
----------------------	---

Окисляющие свойства

не/не

Другие характеристики безопасности

Тест на разделение растворителя:	не точный
----------------------------------	-----------

Содержание растворителя:	не точный
--------------------------	-----------

Содержание твердых веществ:	не точный
-----------------------------	-----------

Скорость испарения:	не точный
---------------------	-----------

Дополнительная информация**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

Отсутствует какая-либо информация.

Химическая устойчивость

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 6 из 9

продукт является химически стабильным.

Возможность опасных реакций

Смотри главу 10.5.

Условия, которых следует избегать

Предохранять от: УФ-излучение/солнечный свет. жара.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Недопустимые материалы: Окислительные средства, сильный. Восстановитель, сильный.

Опасные продукты разложения

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода, Двуокись углерода (CO₂). Хлористый водород (HCl)

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Сведения не доступны.

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Раздражение и коррозия

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.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Сведения не доступны.

Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Сведения не доступны.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

продукт не был проверен.

Стойкость и разлагаемость

продукт не был проверен.

Потенциал биоаккумуляции

Нет признаков на биоаккумуляционный потенциал.

Мобильность в почве

Сведения не доступны.

Эндокринные разрушающие свойства

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 7 из 9

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям. Вышеприведенное заявление относится к веществам, содержащимся в продукте в концентрации от 0,1%.

Другие вредные воздействия

Сведения не доступны.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендация

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания! При утилизации отходов проконсультироваться с экспертами в области утилизации отходов. Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Обращаться с зараженными упаковками, как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН или

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное

наименование:

Категория опасности при транспортировке:

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН или

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное

наименование:

Категория опасности при транспортировке:

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН или

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное

наименование:

Категория опасности при транспортировке:

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное

наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 8 из 9

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

смотри главу 6 - 8

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

не релевантно

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Дополнительная рекомендация

Смесь квалифицируется как неопасная в духе Постановления ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013 [GHS].

Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ:

ПВХ (BT-000330)

Целлюлоза (BT-001175)

Национальные предписания

ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.

ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования

Обозначение (GHS):

ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения

ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду

ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности (с Изменениями N 1, 2)

ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

ГОСТ 12.4.063-79 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты рук. Метод определения кислото- и щелочепроницаемости

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Rev. 1.0; 14.04.2016, Перестроить

Rev. 2.0; 24.06.2019, Указания по изменению/раздел: 1-16.

Rev. 3.0; 09.06.2022, Указания по изменению/раздел: 1-16.

Rev. 4.0; 15.12.2022, Указания по изменению/раздел: 1-16.

Сокращения и акронимы

ACGIH: The American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route - Европейское соглашение по транспортировке опасных грузов автомобильным транспортом

BCF: Bio concentration factor

CAS: Chemical Abstracts Service

d: days

EC50: Half maximal effective concentration

EN: European Norm

Паспорт безопасности

согласно ГОСТ 30333-2007

AquaActiv Quicksticks 6in1

Дата ревизии: 15.12.2022

Код продукта:

страница 9 из 9

ENCS: Japanese Existing and New Chemical Substances

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

h: hours

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Log Pow: log octanol water partition coefficient

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Ordnung fur die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Guter - Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге

fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STEL: short-term exposure limits

TWA: time weighted average

ООН: Организация Объединенных Наций

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

VOC: Volatile Organic Compounds

ГОСТ: Межгосударственный стандарт

Текст Н-фраз (Номер и полный текст)**Дополнительная информация**

Классификация GHS: - Процедура классификации:

Опасности для здоровья: Метод составления расчётов.

Опасности для окружающей среды: Метод составления расчётов.

Физические опасные факторы: На основе данных испытаний и / или рассчитанный и / или защищенный.

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

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