

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 1 из 8

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике****1.1. Идентификатор продукта**

Asplit® Cleaner N Defoamer

**Art.-No.**

592 0921

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Использование вещества/смеси**

пеногасители

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

Компания:	TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH		
Улица:	Heuweg 4		
Город:	D-06886 Wittenberg		
Телефон:	+49(0)3491/635-50	Телефакс:	+49(0)3491/635-552
Ответственный Департамент:	Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de		

**1.4. Аварийный номер телефона:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 4

Указание на опасность:

Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

**2.2. Элементы маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Указание на опасность**

H413

Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

**Предупреждения**

P273

Избегать попадания в окружающую среду.

**2.3. Другие опасности**

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Смесь из нижеприведенных веществ с примесями.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 2 из 8

**Опасные компоненты**

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
98072-31-2	Алкены, С7-9-, продукты гидроформилирования, остатки от перегонки, тяжелая крекинговая фракция			80 - 100 %
	308-482-7			
	Aquatic Chronic 4; H413			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Удалите загрязненную одежду и стирайте ее перед повторным использованием.

**При вдыхании**

Обеспечить приток свежего воздуха.

При жалобах направить к врачу.

**При попадании на кожу**

Предварительно промыть водой и мылом.

При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

**При контакте с глазами**

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.

При непрекращающемся раздражении кожи обратиться к врачу-специалисту.

**При попадании в желудок**

Не побуждать к рвоте.

Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.

Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.

Проконсультироваться с врачом.

**4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Контакт с глазами или кожей может вызвать раздражения.

**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**Пена, диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), средство для сухого пожаротушения, разбрызгиваемая струя воды**Неподходящие средства пожаротушения**

Сплошная водная струя.

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

При пожаре могут образоваться: Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

**5.3. Меры предосторожности для пожарных**

В случае пожара применяйте независимый от окружающего воздуха респиратор.

Защитная одежда.

**Дополнительная рекомендация**

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.



## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Asplit® Cleaner N Defoamer

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 3 из 8

#### 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

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

##### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

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

Собрать материалами, связывающими жидкость (например, песок, кизельгур, материалы, связывающие кислоты, универсальные связывающие материалы, опилки).

Собрать лопатой и сложить в подходящие емкости для утилизации.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

##### 6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

#### 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

Держать емкость плотно закрытой.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.

###### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется особых противопожарных мер.

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

###### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

Защищайте от замерзания.

Защищать от термического воздействия.

###### Указания по совместному хранению

Несовместимо с окислителями.

###### Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

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

##### 8.1. Параметры контроля

###### Дополнительные указания к граничным значениям

Продукт не содержит веществ в количествах, превышающих предельно-допустимой концентрации установлен для ПДК.

##### 8.2. Регулирования воздействия

###### Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

###### Защитные и гигиенические меры

Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.

Во время применения не есть, не пить и не курить.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 4 из 8

Удалите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

**Защита глаз/лица**

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).

**Защита рук**

Защитные перчатки для химикалий из бутила, толщина материала не менее 0,7 мм, время сквозного проникновения (продолжительность носки) около 480 минут, например, защитные перчатки <Butoject 898> компании www.kcl.de.

Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.

В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.

**Защита кожи**

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

**Защита дыхательных путей**

Не требуется, за исключением случаев формирования аэрозоля.

Многодиапазонный фильтр АВЕК/Р2

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства****9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:

Жидкость

Цвет:

Желтоватый

Запах:

слабый

**Стандарт на метод  
испытания**

рН (при 20 °C):

3,4 - 4,6

**Изменения состояния**

Точка плавления:

не определено

Начальная точка кипения и интервал  
кипения:

не определено

Точка сублимации:

Нет данных

Точка размягчения:

не определено

Точка вспышки:

> 100 °C

**Горючесть**

твердого тела:

Нет данных

газа:

Нет данных

**Взрывоопасные свойства**

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции:

не определено

Верхний предел экспозиции:

не определено

Температура воспламенения:

не определено

**Температура самовозгорания**

твердого тела:

Нет данных

газа:

Нет данных

Температура разложения:

не определено

**Окисляющие свойства**

Не является окислителем.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 5 из 8

Давление пара:  
(при 20 °C) < 0,1 hPa

Плотность (при 20 °C): 0,85 - 0,95 g/cm<sup>3</sup>

Насыпная плотность: Нет данных

Растворимость в воде:  
(при 20 °C) Низкая растворимость

**Растворимость в других растворителях**  
не определено

Коэффициент распределения: не определено

Вязкость, динамическая: не определено

Вязкость, кинематическая: не определено

Показатель текучести для вязких жидкостей: не определено

Плотность пара: не определено

Скорость испарения: не определено

Тест на разделение растворителя: 0 %

Содержание растворителя: 0 %

**9.2. Другие данные**

Данные отсутствуют

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****10.1. Реакционная способность**

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

**10.2. Химическая устойчивость**

Стабильно при нормальных условиях.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Реакции с окислителями.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

Не допускайте нахождения рядом с открытым огнем, горячими поверхностями и источниками воспламенения.

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Сильный окислитель.

**10.6. Опасные продукты разложения**

Опасные продукты распада не известны.

При пожаре могут образоваться:

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

**Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действие**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.



## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Asplit® Cleaner N Defoamer

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 6 из 8

**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.

**Последующая информация Прочие наблюдения**

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

**Практический опыт****Прочие наблюдения**

Контакт с глазами или кожей может вызвать раздражения.

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

**12.1. Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.

Может быть вредным для водных организмов, с долгосрочным воздействием.

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Биологически трудно расщепляется.

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Данные отсутствуют

**12.4. Мобильность в почве**

Данные отсутствуют

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Оказывает слабое загрязняющее действие на воду.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

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

**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Может храниться на складе с соблюдением местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Сдавать порожние емкости в местные пункты повторного использования, регенерации или устранения отходов.

Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 7 из 8

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)**

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**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.**

Национальные предписания

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**Asplit® Cleaner N Defoamer**

Дата ревизии: 20.11.2019

Код продукта: 00359-1248

страница 8 из 8

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Сокращения и акронимы**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H413 Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

**Дополнительная информация**

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.  
Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.  
Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.  
Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.  
(п.а. - не применимо, п.б - не определено)

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