

Airduster Flammable

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

1.1 - Идентификатор продукта

Торговая марка/Наименование: Airduster Flammable
химическое обозначение:
Вид продукта: Смесь
Код продукта: KF04499, KF17440, KF17441
UFI: SM00-70NQ-F00A-42ER

1.2 - Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения

- Аэрозоли
- PC35: Моющие и чистящие средства (включая средства на основе растворителей).

1.3 - Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Телефон : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4 - Экстренный номер телефона

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)
Tel. No.: +32 070 245 245

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informační centrum (Česká republika)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Hotline voor gifbestrijding (Denemarken)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Airduster Flammable

Giftinformationszentrum, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvija)
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 682 54054 (phone number is available from 8 am - 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 - Определение класса вещества или смеси

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

Aerosol 1	Аэрозоль - Категория 1
-----------	------------------------

2.2 - Элементы маркировки

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

Airduster Flammable

Сигнальное слово : Опасно

Пиктограммы, указывающие на опасность



Указания на опасность

H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

Указания по технике безопасности

P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P103	Внимательно прочитайте все инструкции и придерживайтесь их.
P210	Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.
P211	Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.
P251	Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.

ЕУН фраз : не

2.3 - Прочие опасности

Вещество РТВ. - Это вещество не соответствует критериям РВТ/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

вещество vPvB. - Это вещество не соответствует критериям РВТ/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 - Вещества

неприменимо

3.2 - Смеси

химическое обозначение	No	%	Класс(ы)	Предельная удельная концентрация
butane	CAS-№ : 106-97-8 ИНДЕКС №. : 601-004-00-0 ЕС-№ : 203-448-7	65	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприменимо
propane	CAS-№ : 74-98-6 ИНДЕКС №. : 601-003-00-5 ЕС-№ : 200-827-9	35	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприменимо

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 - Описание мер по оказанию первой помощи

При вдыхании

- Обеспечить подачу свежего воздуха.
- Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

Airduster Flammable

<u>После контакта с кожей</u>	- Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.
<u>После попадания в глаза</u>	- Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. - В случае возникновения раздражения глаз обратиться к окулисту.
<u>После проглатывания</u>	- НЕ вызывать рвоты. - Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. - Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

4.2 - Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

<u>симптомы или эффекты - При вдыхании</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>симптомы или эффекты - После контакта с кожей</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>симптомы или эффекты - После попадания в глаза</u>	- Отсутствует какая-либо информация.

4.3 - Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению

- При подозрении на интоксикацию следует немедленно обратиться в Национальный информационный центр по отравлениям, номер телефона экстренной помощи см. в разделе 1.4.
- Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 - Средства пожаротушения

<u>Подходящие средства пожаротушения</u>	- АВС-порошок - Двуокись углерода (CO ₂) - Пена - Порошок для тушения
<u>Неподходящие средства пожаротушения</u>	- Мощная водяная струя

5.2 - Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

<u>Особые опасности, исходящие от вещества или смеси</u>	- Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв. - Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.
<u>Опасные продукты разложения</u>	- Отсутствует какая-либо информация.

5.3 - Указания по пожаротушению

- Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.
- Если это можно сделать безопасно, удалить неповрежденные емкости из опасной зоны.

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

Airduster Flammable

6.1 - Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

- Обеспечить хорошую вентиляцию.
- Удалить источники возгорания.
- Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

Оперативные службы

- При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

6.2 - Мероприятия по защите окружающей среды

- Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.
- Риск взрыва в случае пожара.

6.3 - Методы и материалы удерживания и очистки

Способы и материалы для сдерживания

- Отсутствует какая-либо информация.
- Оставить выпариваться.

Appropriate clean-up procedures

- Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).
- С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Неуместные методы

- Отсутствует какая-либо информация.

6.4 - Ссылка на другие разделы

- Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8
- Утилизация: смотри раздел 13

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

7.1 - Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Рекомендация

- Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.
- Не распылять в сторону огня или тлеющих предметов.
- Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.
- Держать вдали от источников возгорания - Не курить.
- Принять меры против электростатического заряда.
- Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

- Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.
- На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.
- Нагревание приводит к повышению давления и опасности разрыва.

Airduster Flammable

7.2 - Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Хранить емкость плотно закрытой в хорошо проветриваемом месте.
- Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.
- Не хранить вместе с: Окислительные средства
- Пирофорные или самовоспламеняющиеся опасные вещества

7.3 - Специфические виды конечного использования

- Аэрозоли

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

8.1 - Подлежащие контролю параметры

8.2 - Средства контроля за опасным воздействием

Подходящие технические устройства управления

- Обеспечить хорошую вентиляцию.

Средства индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

- Защитные очки с боковой защитой
- DIN EN 166
- В защите рук нет необходимости.
- При длительном или часто повторяющемся контакте с кожей:
- Защитные перчатки согласно EN374
- Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук)
- Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места.
- Не применять продукт при недостаточной вентиляции или носить защитную маску с соответствующим газовым фильтром (тип A1 в соответствии с EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 - Данные об основных физических и химических свойствах

<u>Агрегатное состояние</u>	газообразный	<u>Внешний вид</u>	Аэрозоль
<u>Цвет</u>	бесцветный	<u>Запах</u>	характерный
Порог запаха		Сведения недоступны	
pH-значение		Сведения недоступны	
Точка плавления		Сведения недоступны	
Точка замерзания		Сведения недоступны	
точка кипения		< -20 °C	

Airduster Flammable

Температура воспламенения	< -20 °C
Скорость испарения	Сведения недоступны
воспламеняемость	Сведения недоступны
Нижний предел взрываемости	1.8 % Vol.
Верхняя граница взрыва	8.4 % Vol.
Давление пара	Сведения недоступны
Плотность пара	Сведения недоступны
относительная плотность	Сведения недоступны
Плотность	0.56 kg/l
Растворимость (Вода)	Сведения недоступны
Растворимость (Этанол)	Сведения недоступны
Растворимость (Ацетон)	Сведения недоступны
Растворимость (органических растворителей)	Сведения недоступны
Коэффициент адсорбции органического углерода	Сведения недоступны
Температура самовозгорания	365 °C
Температура разложения	Сведения недоступны
Вязкость, кинематическая	Сведения недоступны
Вязкость, динамическая	Сведения недоступны

Характеристики частиц

Размер частицы	Сведения недоступны
----------------	---------------------

9.2 - Прочая информация

Содержание ЛОВ	560 g/l
минимальная энергия для воспламенения	Сведения недоступны
Проводимость	Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 - Реакционная способность

- Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

10.2 - Химическая стабильность

- 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.

10.4 - Недопустимые условия

- Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени.
- Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

10.5 - Несовместимые материалы

- Отсутствует какая-либо информация.

10.6 - Опасные продукты разложения

Airduster Flammable

- Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 - Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность - Не классифицирован

Токсичность : Смесь

LD50 oral (rat)	Сведения недоступны
LD50 dermal (rat)	Сведения недоступны
LD50 dermal (rabbit)	Сведения недоступны
LC50 inhalation (rat)	Сведения недоступны
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Сведения недоступны
LC50 inhalation vapours (rat)	Сведения недоступны

- На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Токсичность : Вещества

propane (74-98-6)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	20 mg/l
butane (106-97-8)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	658 mg/l

Разъедающее/раздражающе
е
воздействие на кожу - Не классифицирован

Тяжелое
повреждение/раздражение
глаз - Не классифицирован

Опасность сенсibilизации
дыхательных путей/кожи - Не классифицирован

Мутагенность зародышевых
клеток - Не классифицирован

Канцерогенность - Не классифицирован

Токсичность для
репродуктивной
способности - Не классифицирован

Специфическая токсичность
для отдельного органа-
мишени при однократном
воздействии - Не классифицирован

Специфическая токсичность
для отдельного органа-
мишени при неоднократном
воздействии - Не классифицирован

Airduster Flammable

Опасность при вдыхании - Не классифицирован

11.2 - Информация о других опасностях

- Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 - Токсичность

Токсичность : Смесь

EC50 48 hr crustacea	Сведения недоступны
LC50 96 hr fish	Сведения недоступны
ErC50 algae	Сведения недоступны
ErC50 other aquatic plants	Сведения недоступны
NOEC chronic fish	Сведения недоступны
NOEC chronic crustacea	Сведения недоступны
NOEC chronic algae	Сведения недоступны
NOEC chronic other aquatic plants	Сведения недоступны

Токсичность : Вещества

propane (74-98-6)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
butane (106-97-8)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l

- Согласно приложению I Регламента ЕС № 1272/2008 (CLP) вещество/смесь не соответствует критериям острой токсичности для водных организмов.

12.2 - Стойкость и разлагаемость

Биохимическая потребность в кислороде (БПК)	Сведения недоступны
химическая потребность в кислороде (ХПК)	Сведения недоступны
% of biodegradation in 28 days	Сведения недоступны

- Отсутствует какая-либо информация.

12.3 - Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент бионакопления (BCF)	Сведения недоступны
Коэффициент адсорбции органического углерода	Сведения недоступны

- Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

12.4 - Мобильность в почве

- Отсутствует какая-либо информация.

12.5 - Результаты оценки отнесения вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Airduster Flammable

- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.
- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

12.6 - Эндокринные разрушающие свойства

- Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

12.7 - Другие вредные воздействия

- Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 - Технология обработки отходов

<u>Технология обработки отходов</u>	<ul style="list-style-type: none">- Не допускать попадания в канализацию или водоемы.- Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.- 16 05 04- ОТХОДЫ, НЕ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ИНАЧЕ ДАННЫМ СПИСКОМ- Газы в пресс-контейнерах и списанные химические вещества- Газы в пресс-контейнерах (включая галон), содержащие опасные вещества- опасные отходы- Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы.- После надлежащего использования продукта утилизируйте пустую или частично пустую тару/контейнер как бытовые отходы.- Данный продукт и его емкость удалить в качестве опасного вида отходов.
<u>сбор сточных вод</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>Особые меры предосторожности для обращения с отходами</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>Сообщества или национальные или региональные положения</u>	- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 - Номер ООН или идентификационный номер

<u>Номер ООН (ADR)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (RID)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (ADN)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (IMDG)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (IATA)</u>	:	UN1950

Airduster Flammable

14.2 - Общепринятое обозначение ООН для транспортировки

Общепринятое обозначение : AEROSOLS

ООН для транспортировки
(ADR)

Общепринятое обозначение : AEROSOLS

ООН для транспортировки
(RID)

Общепринятое обозначение : AEROSOLS

ООН для транспортировки
(ADN)

Общепринятое обозначение : AEROSOLS

ООН для транспортировки
(IMDG)

Общепринятое обозначение : AEROSOLS, FLAMMABLE

ООН для транспортировки
(IATA)

14.3 - Классы транспортных рисков

ADR Классы транспортных
рисков : 2

ADR Код классификации: : 5F

Пиктограммы



Классы транспортных
рисков (RID) : 2

Пиктограммы



Классы транспортных
рисков (ADN) : 2

Пиктограммы



Классы транспортных
рисков (IMDG) : 2

Пиктограммы



Классы транспортных
рисков (IATA) : 2

Airduster Flammable

Пиктограммы



14.4 - Группа упаковки

Группа упаковки :
Группа упаковки (RID) :
Группа упаковки (ADN) :
Группа упаковки (IMDG) :
Группа упаковки (IATA) :

14.5 - Опасности для окружающей среды

Опасности для окружающей среды : Нет
Загрязнение морского побережья : Нет

14.6 - Особые меры предосторожности для пользователя

ADR

ADR Код классификации: : 5F
ADR Особые предписания : 190+327+344+625
ADR Ограниченное количество (LQ) : 1L
ADR Excepted quantities : E0
ADR Packing instructions :
ADR Special packing provisions :
ADR Mixed packing provisions :
Instructions for portable tanks and bulk containers :
Special provisions for portable tanks and bulk containers :
ADR tank code :
ADR tanks special provisions :
Vehicle for tank carriage :
ADR категория транспортировки : 2
ADR код ограничения на перевозку в туннелях : D
ADR Special provisions loading, unloading and handling :
Special provisions - Packages : V14
Special provisions - Bulk :
Special provisions - Operation : S2
ADR Номер опасности (код Кемлера) :

RID

Особые предписания : 190+327+344+625
Ограниченное количество (LQ) : 1 L
Excepted quantities : E0

Airduster Flammable

ADN

<u>Особые предписания</u>	:	190 327 344 625
<u>Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1 L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

IMDG

<u>Особые предписания</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Категория None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30kg
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75kg
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150kg
<u>Особые предписания</u>	:	A145 A167 A802
<u>ERG Code</u>	:	

14.7 - Морской транспорт оптом с использованием инструментов IMO

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 - Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

<u>Вещества REACH candidates</u>	Нет
<u>Вещества Annex XIV</u>	Нет
<u>Вещества Annex XVII</u>	Нет

Содержание ЛОВ 560 g/l

- P3a Воспламеняемые аэрозоли
- Директива 2012/18/ЕС по управлению рисками тяжелых аварий с опасными веществами [Seveso-III-Directive]

Airduster Flammable

- – РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) № 907/2006 от 20 июня 2006 г., вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 648/2004 Европейского парламента и Совета по мощным средствам, чтобы адаптировать к нему Приложения III и VII. Регламент опубликован в Официальном журнале Европейского Союза № L 168/5 21 июня 2006 г.;
- – РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) 2016/918 от 19 мая 2016 г., вносящий поправки в целях его адаптации к техническому и научному прогрессу в Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета по классификации, маркировке и упаковке вещества и смеси. Регламент опубликован в Официальном журнале Европейского Союза № L 156 14 июня 2016 г.;
- – РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878 от 18 июня 2020 г., вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета по регистрации, оценке, разрешению и ограничению использования химических веществ (REACH) (OJ L 203, 26.06.2020, стр. 28–58);
- – ДИРЕКТИВА от 20 мая 1975 г. о сближении законов государств-членов, касающихся аэрозольных распылителей (75/324/ЕЕС) (OJ L 147, 9.6.1975, стр. 40)
- – 16 декабря 2008 г. подписан Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского парламента и Совета по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей. Указанный Регламент внес поправки и отменил директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС и Регламент (ЕС) № 1907/2006 (Регламент REACH). Регламент опубликован в Официальном журнале Европейского Союза № L 353, том 51, 31 декабря 2008 г.;
- – Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. о регистрации, оценке, разрешении и ограничении использования химических веществ (REACH), учреждающий Европейское агентство по химическим веществам, вносящий поправки в Директиву 1999/45/ЕС. и отменяющий Регламент Совета (ЕЭС) № 793/93, Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЭС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЭС, 93/67/ЕЭС, 93/105/ ЕС и 2000/21/ЕС (Официальный журнал Европейского Союза № L 396, 30-12-2006, исправление ошибок – № L 136/3, 2007-5-29);
- – Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ).
- При работе с химическими рабочими веществами соблюдать директиву 98/24/ЕС для защиты здоровья и безопасности работающих.
- Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних (94/33/ЕС).
- 850/2004/ЕС, 79/117/ЕЕС, 689/2008/ЕС , 2008/47/ЕС
- Швейцарские правила: Статья 4 пар. 4 Постановления о защите молодежи на рабочем месте (SR 822.115) и ст. 1 лит. f Постановления EAER об опасных работах и молодежи (SR 822.115.2).

15.2 - Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности была проведена для этого продукта - Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Версии SDS

Версия	Дата выпуска	Author	Описание поправок
1	05/06/2023		

Сокращения и акронимы

- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Эффективная концентрация до 50% испытываемой популяции (половина максимальной эффективной концентрации).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Международные морские опасные грузы.

Airduster Flammable

- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Летальная концентрация до 50 % подопытной популяции.
 - LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
 - PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance.
 - PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)
 - RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
 - vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative
- Источники данных: European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Текст H- и EUH фраз

Aerosol 1	Аэрозоль - Категория 1
Flam. Gas 1	Воспламеняющийся газ. - Категория 1
H220	Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
Press. Gas	Газы под давлением

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.

*** **