PRF 2-22 - Версия 1 Страница 1 из 8

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## **PRF 2-22**

Паспорт безопасности в соответствии с Регламент Комиссии (EC) 2015/830 от 28 мая 2015 вносящий изменения в Регламент (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета по регистрации, оценке, разрешению и ограничению химических веществ (REACH)

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

Дата выпуска 29.09.2017 Дата изменения 29.09.2017

## 1.1. Идентификатор продукта

 Наименование продукта
 PRF 2-22

 № продукта
 PE22222

 Расширенный SDS с включенным ES
 нет

## 1.2. Известные способы применения вещества или смеси веществ и нерекомендуемые варианты их использования

| Используйте категории,<br>северные (UCN).              | Puhdistus- ja pesuaineet (9) |
|--|------------------------------|
| Использование вещества/<br>препарата                   | Puhdistusaine                |
| Стандартная отраслевая<br>классификация (NACE)         | Teollisuus (C)               |
| Химическое вещество может быть использовано населением | да                           |

### 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

| Название фирмы  | Taerosol Oy      |
|-----------------|------------------|
| Почтовый адрес  | Hampuntie 21     |
| Почтовый индекс | 36220            |
| Город           | Kangasala        |
| Страна          | Finland          |
| Телефон         | +358 33565600    |
| Вебсайт         | www.taerosol.com |
| Предприятие №   | 02847686         |

## 1.4. Телефоны экстренных служб

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 2 из 8

Телефон экстренной связи

Описание: 09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)

## РАЗДЕЛ 2. Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 [CLP/GHS] Aerosol 1; H222

Aerosol 1; H229

#### 2.2. Элементы маркировки

## Пиктограммы с указанием опасности (CLP)



Сигнальное слово опасность

Предупреждения об опасности Н222 Легко воспламеняется.

Н229 нять загрязнённую одежду и промыть её перед повторным

использованием.

Меры предосторожности Р102 Держать в месте, не доступном для детей.

Р210 Беречь от . Не курить.

Р211 Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов.

P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования. P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду.

Р410+Р412 Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию

температур свыше 50°C / 122°F.

## 2.3. Другие опасности

## РАЗДЕЛ З.Состав (информация о компонентах)

#### 3.2. Смеси веществ

Вещество, комментарии Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

## 4.1. Первая помощь пострадавшим

| Общий             | Ei saa oksennuttaa: sisältää öljytislettä ja/tai aromaattisia liuottimia.                                     |
|-------------------|---|
| Вдыхание          | In geval van inademing van aërosol/nevel een arts raadplegen indien nodig.                                    |
| Контакт с кожей   | Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.   |
| Попадание в глаза | Jos tuotetta joutuu silmiin, silmiä on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. |
| Проглатывание     | Jos tuotetta on nielty, otettava välittömästi yhteyttä Myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin.                 |

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 3 из 8

#### 4.2. Основные симптомы и признаки отравления (острые и задержанные)

Общие симптомы и последствия

Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä.

## 4.3. Показания к оказанию неотложной медицинской помощи и специальному лечению

Лечение Aspiraatiovaara

## РАЗДЕЛ 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

## 5.1. Средства пожаротушения

Применимые средства

ABC-jauhe, Hiilidioksidi (CO2)

пожаротушения

GEEN waterstraal gebruiken.

Неподходящие средства пожаротушения

\_ \_ .

#### 5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью веществ

Пожаро- и взрывоопасность

Palon aikana tai kuumennettaessa saattaa tapahtua räjähdysreaktio.

## 5.3. Рекомендации пожарной службе

Средства индивидуальной

Alkoholia kestävä vaahto

защиты

Другая информация

Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.

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

## 6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Общие меры

Estä asiattomien henkilöiden pääsy alueelle. Estä asiattomien henkilöiden pääsy alueelle. Kiinnitettävä huomiota kaasujen leviämiseen erityisesti maan pinnalle (ilmaa raskaampia) ja tuulen suuntaan.

## 6.2. Охрана окружающей среды

Экологические меры предосторожности

Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin.

#### 6.3. Методы и материалы для локализации и устранения загрязнения

Другая информация Niet uitgevoerd

#### 6.4. Ссылки на другие разделы

Другие инструкции

Niet uitgevoerd

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 4 из 8

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

## 7.1. Меры безопасной работы

Обращение

Ei saa käyttää alueilla, joilla ei ole riittävää tuuletusta. Ei saa käyttää kipinöiviä välineitä. Ei saa maistaa eikä niellä. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Ei saa tupakoida. Ei saa tyhjentää viemäriverkostoon. Ei saa varastoida syttyvien aineiden lähellä. Estettävä varotoimenpitein staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Estettävä höyryn muodostuminen järjestämällä riittävä ilmanvaihto käytön aikana ja sen jälkeen.

## 7.2. Условия безопасного хранения, включая сведения о несовместимости с материалами

Хранение

Ei saa varastoida syttyvien aineiden lähellä. Palavien nesteiden varasto

## 7.3. Сведения о конечном применении

Целевое применение(я)

Niet uitgevoerd

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

#### 8.1. Контролируемые параметры

| Параметры контроля, |  |
|---------------------|--|
| комментарии         |  |

Niet uitgevoerd Niet uitgevoerd Niet uitgevoerd

## **DNEL / PNEC**

| D | N | E | L |
|---|---|---|---|
|   |   |   |   |

Комментарий: ei määritetty

**PNEC** 

Комментарий: ei määritetty

#### 8.2. Элементы контроля вредного воздействия

### Меры предосторожности с целью предотвращения воздействия

Связанные с продуктами меры по предотвращению

Niet uitgevoerd

#### Защита глаз/лица

Обязательные свойства

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

#### Защита рук

воздействия

Обязательные свойства для защиты рук On hyvän työhygienian mukaista vältettää liuottimien joutumista iholle käyttämällä sopivia suojatoimenpiteitä aina kun on mahdollista.

#### Защита кожи

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 5 из 8

Комментарий по защите кожи

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

#### Защита органов дыхания

Замечания по защите органов дыхания

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Ei saa hengittää aerosolia. Edes avoimessa päästössä ei ole odotettavissa, että raja-arvot ylittyisivät, koska ainetta esiintyy niin pieniä määriä.

## Соответствующее управление воздействием окружающей среды

Регулирование воздействия окружающей среды Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 9. Физико-химические свойства

## 9.1. Основные физические и химические свойства

| Физическое состояние                               | aerosoli  |
|--|---|
| Запах  | hiilivedynkaltainen                                       |
| Предел по запаху                                   | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Точка плавления / интервал<br>температур плавления | Комментарии: -10°C  |
| Точка кипения/интервал<br>кипения                  | Комментарии: 50°C(Hiilivetyseos -20°C (Propaani/Butaani)) |
| Точка воспламенения                                | Комментарии: Alle 0 °C                                    |
| Воспламеняемость (твердое<br>вещество, газ)        | Erittäin helposti syttyvää.                               |
| Давление пара                                      | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Коэффициент распределения:<br>н-октанол/вода       | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Спонтанная воспламеняемость                        | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Температура разложения                             | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Вязкость   | Комментарии: Niet uitgevoerd                              |
| Взрывчатые свойства                                | Niet uitgevoerd   |
| Окислительные свойства                             | Niet uitgevoerd   |

### 9.2. Прочие сведения

## Другие физические и химические свойства

Физико-химические свойства Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реакционная способность

#### 10.1. Химическая активность

| Реакционная способность | Altistuminen auringonpaisteelle. |
|-------------------------|----------------------------------|
|-------------------------|----------------------------------|

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 6 из 8

#### 10.2. Химическая стабильность

Стабильность Stabiili

## 10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций Niet uitgevoerd

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать Ei saa altistaa lämpötiloille, jotka ovat yli: 20

## 10.5. Несовместимость с материалами

Материалы, которых следует избегать

Niet uitgevoerd

## 10.6. Опасные продукты распада

Опасные продукты разложения

Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 11. Информация о токсичности

## 11.1. Сведения о токсических эффектах

## Прочая информация, касающаяся вредного воздействия на здоровье

Классификация оценки острой

токсичности

LD50/suun kautta/rotta = 16750 OECD TG 401

LC50/hengitysteitse/ 6 h/rotta = 259000mg/m3 OECD TG 403

LD50/ihon kautta/kani = 3350mg/kg OECD TG 402

Раздражение

Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä.

Общее повышение

чувствительности органов

дыхания или кожи

Классификация оценки

канцерогенности

Niet uitgevoerd

Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 12. Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1. Токсичность

## 12.2. Устойчивость и способность к распаду

Стойкость к разложению, дополнительная информация Стойкость и распад Biologisesti helposti hajoava soveltuvan OECD-testin mukaan.

Biokertyminen on epätodennäköistä.

#### 12.3. Способность к биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Biokertyminen on epätodennäköistä.

#### 12.4. Подвижность в почвах

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 7 из 8

Мобильность Niet uitgevoerd

## 12.5. Результаты оценки УБТ и сУсБ

Результаты оценки РВТ Niet uitgevoerd

## 12.6. Другие нежелательные эффекты

Другие неблагоприятные воздействия/Комментарии

Niet uitgevoerd

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

## 13.1. Порядок работы с отходами

Укажите соответствующие методы утилизации

Ei saa polttaa tyhjää astiaa, tai käyttää leikkuupoltinta. Hävitettäessä ainetta

otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

Другая информация Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 14. Информация при перевозках (транспортировании)

## 14.1. Номер ООН

| ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ | 1950 |
|------------------|------|
| МКМПОГ           | 1950 |
| ИКАО/ИАТА        | 1950 |

## 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

| ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ | Aerosols |
|------------------|----------|
| МКМПОГ           | Aerosols |
| ИКАО/ИАТА        | Aerosols |

### 14.3. Класс(ы) опасности груза

| ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ | 2.1 |
|------------------|-----|
| МКМПОГ           | 2.1 |
| ИКАО/ИАТА        | 2.1 |
| Комментарии      | 2.1 |

## 14.4. Группа упаковки

Комментарии -

## 14.5. Опасность для окружающей среды

Комментарии -

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

PRF 2-22 - Версия 1 Страница 8 из 8

| Специальные меры     |
|----------------------|
| предосторожности для |
| пользователя         |

Niet uitgevoerd

## 14.7. Бестарная перевозка грузов в соответствии с приложением II конвенции МАРПОЛ 73/78 и кодекса IBC

Категория загрязнения

Niet uitgevoerd

# РАЗДЕЛ 15. Информация о национальном и международном законодательстве

## 15.1. Законодательство об охране здоровья, безопасности и охране окружающей среды (законодательство, относящееся к химическим веществам и их смесям)

Законодательные акты и

2B - Aerosolit

правила

## 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности

Niet uitgevoerd

## РАЗДЕЛ 16. Дополнительная информация

| Перечень соответствующих<br>Н-фраз (раздел 2 и 3).       | H222 Легко воспламеняется.<br>H229 нять загрязнённую одежду и промыть её перед повторным использованием. |
|--|--|
| Рекомендуемые ограничения на<br>использование            | Niet uitgevoerd  |
| Дополнительная информация                                | tilaukset(at)taerosol.com  |
| Список используемых сокращений и акронимов               | Niet uitgevoerd  |
| Информация, которая была добавлена, удалена или изменена | REGULATION (EC) No 453/2010  |
| Версия   | 1  |