

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**



**ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ МАТЕРІАЛУ**

(Регламент REACH (EC) № 1907/2006 - № 2015/830)

**РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА**

**1.1. Ідентифікатор продукту**

Назва продукту: PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

Код продукту: 821609.

**1.2. Доречні ідентифіковані сфери застосування речовини або суміші та не рекомендовані застосування**

**1.3. Відомості про постачальника паспорту безпеки**

Зареєстрована назва компанії: GEB.

Адреса: CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.

Телефон: 01 48 17 99 99. Факс: 01 48 17 98 00.

geb@geb.fr

www.geb.fr

**1.4. Номер телефону екстреного зв'язку: 01 45 42 59 59.**

Асоціація або організація: INRS.

**РОЗДІЛ 2: ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ**

**2.1. Класифікація речовини або суміші**

**Згідно із регламентом ЄС № 1272/2008 і відповідними поправками.**

Небезпечно для водних організмів з довгостроковими наслідками, категорія 3 (токс. водн. довг. 3, H412).

Ця суміш не становить фізичної небезпеки. Див. рекомендації стосовно інших продуктів, представлених на сайті.

Ця суміш не становить загрози для здоров'я за виключенням можливого перевищення порогового значення впливу на робочому місці (див. параграфи 3 та 8).

**2.2. Елементи маркування**

**Згідно із регламентом ЄС № 1272/2008 і відповідними поправками.**

Фрази небезпеки:

H412

Небезпечно для водних форм життя з довготривалими наслідками.

Попереджувальні фрази – загальні:

P101

Якщо потрібна медична допомога, збережіть упаковку або етикетку продукту.

P102

Тримати у недосяжному для дітей місці.

P103

Перед застосуванням ознайомитись із маркуванням.

Попереджувальні фрази – запобігання:

P273

Запобігайте потраплянню в навколишнє середовище.

Попереджувальні фрази – утилізація:

P501

Передати вміст/контейнер для утилізації до ...

**2.3. Інші небезпеки**

При застосуванні може утворювати легкозаймисту/вибухову пило-повітряну суміш.

До складу цієї суміші не входять речовини, класифіковані як «особливо небезпечні речовини» (SVHC) > 0,1% за інформацією Європейського агентства з хімічних речовин (ECHA) ст. 57 REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Ця суміш не відповідає критеріям PBT і vPvB для сумішей згідно з Додатком XIII до регламенту REACH ЄС 1907/2006.

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**

**РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО СКЛАДОВІ**

**3.2. Суміші**

**Склад:**

Ідентифікація	(EC) 1272/2008	Примітка	%
INDEX: 030-006-00-9 EC: 231-793-3  ZINC SULPHATE (HYDROUS) (MONO-, HEXA- AND HEPTA HYDRATE)	GHS05, GHS07, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5

**РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**

Як правило, в разі сумнівів чи збереження симптомів, завжди звертайтеся до лікаря.

НІКОЛИ не давайте проковтувати непритомній людині.

**4.1. Опис заходів першої допомоги**

**У разі розбризкування чи контакту з очима:**

Промити уражені очі протягом щонайменше 15 хвилин під чистою проточною водою, утримуючи повіки відкритими.

У разі наявності почервоніння, болю чи візуального пошкодження, звернутися до офтальмолога.

**У разі розбризкування чи контакту зі шкірою:**

Оглянути людину на наявність залишків продукту між шкірою та одягом, годинником, взуттям і та інш.

**У разі проковтування:**

У разі проковтування, якщо кількість незначна (не більше одного ковтка), промити рот водою та звернутися до лікаря.

Забезпечити постраждалому спокій. Не викликати блювотиння.

Зверніться по медичну допомогу та покажіть лікарю етикетку.

У разі випадкового проковтування звернутися до лікаря та дізнатися, чи необхідний нагляд або медичний догляд.

Покажіть етикетку.

**4.2. Найбільш важливі симптоми та ефекти, гострі та тривалі**

Дані не доступні.

**4.3. Визначення необхідності будь-яких негайних медичних та особливих заходів**

Дані не доступні.

**РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ ДЛІЯ ТУШІННЯ ПОЖЕЖІ**

Не легкозаймисте.

**5.1. Засоби тушіння пожежі**

**Придатні методи пожежогасіння**

У разі виникнення пожежі використовувати:

- розбризкування або розпилення води
- піну
- багатоцільовий порошок фосфату амонію (ABC)
- порошок ВС
- двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>)

**Непридатні методи пожежогасіння**

У разі виникнення пожежі не використовувати:

- струмінь води

**5.2. Особливі небезпеки речовини або суміші**

Часто під час пожежі утворюватиметься щільний чорний дим. Продукти розпаду можуть бути небезпечними для здоров'я.

Не вдихати дим.

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**

---

У разі виникнення пожежі можуть утворюватися наступні речовини:

- окис вуглецю (CO)
- двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Рекомендації для пожежників**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ З УСУНЕННЯ АВАРІЙНОГО ВИКИДУ**

**6.1. Особисті застереження, захисне обладнання та процедури при надзвичайних обставинах**

Ознайомтеся із заходами безпеки, які наведено у пунктах 7 та 8.

**Працівник першої допомоги**

Працівники першої допомоги використовують придатне персональне захисне обладнання (див. розділ 8).

**6.2. Заходи із захисту навколишнього середовища:**

Стримувати та локалізувати витіки та розливи за допомогою незаймистих абсорбуючих матеріалів, таких як пісок, земля, вермикуліт, кізельгур у ємності для утилізації відходів.

Запобігайте потраплянню будь-яких матеріалів у дренажні та водні шляхи.

**6.3. Заходи та матеріали для локалізації та прибирання**

Дані не доступні.

**6.4. Посилання на інші розділи**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 7: ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ**

Вимоги щодо приміщень для зберігання стосуються усіх приміщень, де використовується суміш.

**7.1. Попередження про безпечне поводження з матеріалами**

Завжди мити руки після застосування матеріалу.

**Протипожежна безпека:**

Застосовувати у добре провітрюваних приміщеннях.

Заборонити доступ сторонніх осіб.

**Рекомендоване обладнання та процедури:**

Щодо особистого захисту, див. розділ 8.

Дотримуватися заходів безпеки, зазначених на етикетці, а також промислових норм безпеки.

Відчинені упаковки необхідно щільно закрити та зберігати у вертикальному положенні.

**Заборонене обладнання та процедури:**

Не палити, не їсти та не пити у місцях застосування суміші.

**7.2. Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності**

Дані не доступні.

**Зберігання**

Тримати у недосяжному для дітей місці.

Тримати ємність у сухому вентилярованому місці щільно закритою.

**Упаковка**

Зберігати в упаковці, виготовленій з ідентичного матеріалу, що й оригінальна.

**7.3. Специфічне кінцеве використання**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 8: ЗАПОБІГАННЯ НЕБЕЗПЕЧНОМУ ВПЛИВУ/ЗАХИСТ ПЕРСОНАЛУ**

**8.1. Підконтрольні показники**

Дані не доступні.

**8.2. Запобігання небезпечному впливу**

**Засоби особистого захисту, такі як особисте захисне обладнання**

Використовувати чисте особисте захисне обладнання, яке було доглянуто належним чином.

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**

---

Зберігати особисте захисне обладнання у чистому місці якнайдалі від зони проведення робіт.

Не їсти, не пити та не палити під час застосування. Зняти та випрати забруднений одяг перед повторним використанням. Впевнитись у наявності належної вентиляції, особливо у закритих приміщеннях.

**- Захист очей та обличчя**

Уникати контакту з очима.

Перед застосуванням порошоків та за умови утворення пилу надягати окуляри-маску згідно зі стандартом EN166.

**- Захист рук**

Носити придатні захисні рукавички у разі тривалого чи повторюваного контакту зі шкірою.

Рекомендовані типи рукавичок:

- Нітрильний каучук (бутадієн-акрилонітрильний сополімерний каучук (NBR))

**- Захист тіла**

Робочий одяг, який одягає персонал, необхідно прати регулярно.

Після контакту з продуктом усі частини тіла, що були забруднені, необхідно промити.

**- Захист органів дихання**

Уникайте дихання пилом.

Тип маски FFP:

Носити одноразову напівмаску для захисту від пилу згідно зі стандартом EN149.

---

**РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

**9.1. Інформація з основних фізичних та хімічних властивостей**

**Загальна інформація:**

Фізичний стан:

В'язка рідина.

**Важлива інформація стосовно здоров'я, безпеки та довкілля**

pH:

Не релевантно.

Точка кипіння/діапазон температур кипіння:

Не релевантно.

Інтервал температури спалаху:

Не релевантно.

Тиск пари (50°C):

Не релевантно.

Щільність:

> 1

Розчинність у воді:

Нерозчинний.

Точка плавлення/діапазон температур плавлення:

Не релевантно.

Температура самозаймання:

Не релевантно.

Точка розпаду/діапазон температур розпаду:

Не релевантно.

**9.2. Інша інформація**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКТИВНІСТЬ**

**10.1. Реактивність**

Дані не доступні.

**10.2. Хімічна стабільність**

Ця суміш є стабільною за рекомендованих умов застосування та зберігання, що викладені у розділі 7.

**10.3. Можливість небезпечних реакцій**

Під впливом високої температури суміш може розкладатися та вивільняти небезпечні продукти, такі як монооксид та діоксид вуглецю та оксид азоту.

**10.4. Умови, яких слід уникати**

Уникати:

- утворення пилу

Може утворювати вибухові суміші з повітрям.

**10.5. Несумісні матеріали**

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**

---

**10.6. Небезпечні продукти розпаду**

При тепловому розпаді може вивільнятися/утворюватися:

- окис вуглецю (CO)
- двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>)

---

**РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

**11.1. Інформація з токсикологічного впливу**

Бризки, що попадають до очей, можуть спричинити подразнення та зворотні пошкодження

**11.1.1. Речовини**

Токсикологічні дані для речовин відсутні.

**11.1.2. Суміш**

Токсикологічні дані для суміші відсутні.

---

**РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

Небезпечно для водних форм життя з довготривалими наслідками.

Не допускати попадання продукту в дренажні та водні лінії.

**12.1. Токсичність**

**12.1.2. Суміші**

Водні токсикологічні дані для суміші відсутні.

**12.2. Стійкість і здатність до розкладання**

Дані не доступні.

**12.3. Біонакопичувальний потенціал**

Дані не доступні.

**12.4. Мобільність у ґрунті**

Дані не доступні.

**12.5. Результати оцінювання PBT та vPvB**

Дані не доступні.

**12.6. Інші шкідливі фактори**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 13: РЕКОМЕНДАЦІЇ З УТИЛІЗАЦІЇ**

Належне поводження з відходами суміші та/або контейнером має бути визначено згідно з директивою 2008/98/ЄС.

**13.1. Способи переробки відходів**

Не виливати в дренажні та водні шляхи.

**Відходи:**

Поводження з відходами виконується без створення небезпеки для здоров'я людини, без завдання шкоди навколишньому середовищу, зокрема без ризику для води, повітря, ґрунту, рослин та тварин.

Переробляти чи утилізувати відходи згідно з чинним законодавством, переважно за допомогою сертифікованих компаній чи колекторів.

Не забруднювати відходами ґрунту чи води, не скидати відходи у навколишнє середовище.

**Забруднене пакування:**

Спорожнити контейнер повністю. Залишити етикетку на контейнері.

Передати сертифікованому підрядникові з утилізації.

---

**РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ СТОСОВНО ПЕРЕВЕЗЕННЯ**

Виключення з класифікації транспортування та маркування.

**14.1. Номер за класифікацією ООН**

-

**PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE - 821609**

---

**14.2. Найменування ООН при транспортуванні**

-

**14.3. Клас(и) небезпеки при транспортуванні**

-

**14.4. Пакувальна група**

-

**14.5. Небезпека для навколишнього середовища**

-

**14.6. Особливі застереження для користувача**

-

---

**РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ**

**15.1. Норми/закони стосовно безпеки, здоров'я та довкілля, які стосуються даної речовини або суміші**

**- Інформацію стосовно класифікації та маркування наведено у розділі 2:**

Було використано наступне законодавство:

- Постанова ЄС № 1272/2008 у редакції, зміненій Постановою ЄС № 2016/1179. (АТР 9)

**- Інформація стосовно контейнера:**

Дані не доступні.

**- Спеціальні положення:**

Дані не доступні.

**15.2. Оцінка хімічної безпеки**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 16: ІНША ІНФОРМАЦІЯ**

Внаслідок того, що нам невідомі робочі умови користувачів продукту, інформацію, наведену в цьому паспорті безпеки матеріалу, засновано на поточному рівні знань та на національному законодавстві та законодавстві громад.

Суміш не можна використовувати для інших цілей, крім тих, що зазначені у розділі 1, без попереднього отримання письмових інструкцій щодо застосування.

У будь який час до обов'язків користувача входить вживання усіх необхідних засобів для відповідності законним вимогам та місцевому законодавству.

Інформація у цьому паспорті безпеки матеріалу має розглядатися, як опис вимог до суміші, а не гарантії властивостей суміші.

**Тлумачення скорочень, що зустрічаються у розділі 3:**

H302	Шкідливо при проковтуванні.
H318	Викликає небезпечні пошкодження очей.
H400	Дуже токсичний для водних форм життя.
H410	Дуже токсичний для водних форм життя з довготривалими наслідками.

**Абревіатури:**

ADR: Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів.

IMDG: Міжнародне морське транспортування небезпечних вантажів.

IATA: Міжнародна організація повітряного транспорту.

ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації

RID: Правила міжнародного залізничного перевезення небезпечних вантажів.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (клас небезпеки для води).

PBT: Стійкий, біоаккумуляційний та токсичний.

vPvB: Дуже стійкий, дуже біоаккумуляційний.

SVHC: Особливо небезпечні речовини.