



## 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: G20 ANTIGEL

Код продукту: 870112.

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

N/A

N/A

#### 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.

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).

Ця суміш не становить небезпеки для навколошнього середовища. Не завдає відомої чи передбачуваної шкоди навколошньому середовищу за стандартних умов застосування.

#### 2.2. Елементи маркування

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

Вимоги стосовно маркування для цієї суміші відсутні.

#### 2.3. Інші небезпеки

До складу цієї суміші не входять речовини, класифіковані як «кособливо 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.

---

### РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО СКЛАДОВІ

#### 3.2. Суміші

##### Склад:

N/A

---

### РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

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

НИКОЛИ не давайте проковтувати непрітомній 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.

**G20 ANTIGEL - 870112**

---

**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 негайніх медичних та особливих заходів**

Дані не доступні.

---

**РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ ДЛЯ ТУШННЯ ПОЖЕЖІ**

Не легкозаймисте.

**5.1. Засоби тушнння пожежі**

**Придатні методи пожежогасіння**

У разі виникнення пожежі використовувати:

- розбрязкування або розпилення води

**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.

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 навколошнього середовища:**

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

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

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

Очищення проводити за допомогою мночих засобів, не використовувати розчинники.

**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.

Впевнитись у наявності належної вентиляції, особливо у закритих приміщеннях.

**G20 ANTIGEL - 870112**

---

**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 вентильованому місці щільно закритою.  
Підлога має бути непроникна для рідини та мати форму колектора для запобігання розповсюдження рідини за межі цієї зони під час випадкового розливу.

**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.  
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.

Використовувати захист для очей, призначений для захисту проти розбризкування рідини  
Перед застосуванням одягти захисні окуляри згідно зі стандартом EN166.

**- Захист рук**

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

Рекомендовані типи рукавичок:

- Бутилкаучук (кополімер ізобутилену та ізопрену)

**- Захист тіла**

Робочий одяг, який одягає персонал, необхідно прати регулярно.

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

---

**РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

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

**Загальна інформація:**

Фізичний стан: Рідка рідина.

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

pH: Не релевантно.

Точка кипіння/діапазон температур кипіння: 186 °C.

Інтервал температури спалаху: FP > 100°C.

**G20 ANTIGEL - 870112**

---

Вибухові властивості, нижній поріг вибуху (%):	2.6
Вибухові властивості, верхній поріг вибуху (%):	12.6
Тиск пари (50°C):	Не релевантно.
Щільність:	1.036 g/cm <sup>3</sup>
Розчинність у воді:	Розчинний.
В'язкість:	dynamique: 43.4 mPa.s, 25°C
Точка плавлення/діапазон температур плавлення:	Не релевантно.
Температура самозаймання:	421 °C.
Точка розпаду/діапазон температур розпаду:	Не релевантно.
Летючі органічні речовини (г/л):	988

**9.2. Інша інформація**

**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 вивільнити небезпечні продукти, такі як монооксид та діоксид вуглецю та оксид азоту.

**10.4. Умови, яких слід уникати**

Дані не доступні.

**10.5. Несумісні матеріали**

Дані не доступні.

**10.6. Небезпечні продукти розпаду**

При тепловому розпаді може вивільнитися/утворюватися:

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

**РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

**11.1. Інформація з токсикологічного виливу**

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**

**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 РВТ та vPvB**

Дані не доступні.

**G20 ANTIGEL - 870112**

---

**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/EC.

**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 навколошньому 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 навколошнє 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**

-  
**14.2. Найменування ООН при транспортуванні**

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

-  
**14.4. Пакувальна група**

-  
**14.5. Небезпека для навколошнього 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 № 2020/1182 (ATP 15)

- **Інформація стосовно контейнера:**

Дані не доступні.

- **Спеціальні положення:**

Дані не доступні.

**15.2. Оцінка хімічної безпеки**

Дані не доступні.

**G20 ANTIGEL - 870112**

---

**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.

**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, біонакопичувальний та токсичний.

vPvB: Дуже стійкий, дуже біонакопичувальний.

SVHC: Особливо небезпечні речовини.