

## Інформаційний бюлетень

### РОЗДІЛ 1. Ідентифікація речовини або суміші і компанії/підприємства

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

Код: 05500PP  
Назва AS 20  
UFI : 3WM0-E083-M002-FFAH

#### 1.2. Відповідні встановлені застосування речовини або суміші і не рекомендовані галузі використання

Опис / Використання Концентрований силіконовий піногасник.

Ідентифіковані застосування	Промисловий	Професійний	Споживання
Антишій	-	-	✓
Антишій	-	✓	-
<b>Використання Не рекомендоване</b>			
<b>Всі ті, хто не переданий</b>			

#### 1.3. Детальна інформація про постачальника в Інформаційний бюлетень

Компанія Barchemicals srl  
Адреса Via Salvador Allende 14  
Район і країна 41051 Castelnuovo Rangone Italia ((MO))  
тел. +39 059 536502  
факс +39 059 536742  
адреса електронної пошти компетентної особи  
відповідальний за інформаційний Бюлетень sds@barchemicals.it  
Постачальник: Barchemicals

#### 1.4. Номер телефону екстреного зв'язку

Для Італії

За терміновою інформацією звертатися до  
112 - Служба екстреної допомоги  
103 - Телефон екстреної медичної допомоги  
1583 – Довідково-інформаційна служба «Здоров'я»

### РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

Продукт не класифікується, як небезпечний згідно з положеннями, викладеними в Регламенті (ЄС) 1272/2008 (CLP) (і наступні зміни та поправки).

Класифікація і вказівники безпеки: --

#### 2.2. Елементи маркування

Піктограми небезпеки: --

Примітки: --

Вказівки небезпеки: --

Запобіжні заходи:

**P101**  
**P102**

В разі звернення до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку продукту.  
Зберігати в недоступному для дітей місці.

**РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки ... / >>****2.3. Інші небезпеки**

На підставі наявних даних, продукт не містить речовини PBT або vPvB, пропорційно  $\geq$  ніж 0,1%.

Продукція не містить речовини з властивостями, що руйнують ендокринну систему, з концентрацією  $\geq$  0,1%

**РОЗДІЛ 3. Склад/інформація про компоненти****3.2. Суміші**

Продукт не містить речовини, класифіковані, як небезпечні для здоров'я чи навколишнього середовища відповідно до положень Регламентом (ЄС) 1272/2008 (CLP) (і наступні зміни та поправки) в таких кількостях, щоб вимагати заяви про них.

**РОЗДІЛ 4. Заходи першої допомоги****4.1. Опис заходів першої медичної допомоги**

При попаданні на шкіру: ретельно промити водою з милом.

У разі потрапляння в очі: негайно промити водою. При постійних порушеннях зверніться до офтальмолога.

У разі проковтування: ретельно прополоскати рот.

У разі вдихання: жодних заходів не потрібно, якщо використовувати відповідно до інструкцій виробника.

**4.2. Найбільш важливі симптоми та наслідки, як гострі так і хронічні**

Жодних симптомів.

У разі контакту зі шкірою та/або очима може викликати почервоніння та біль.

При попаданні всередину може викликати біль у животі та блювоту.

**4.3. Вказівка на необхідність негайної медичної допомоги та спеціальне лікування**

Специфічного лікування не потрібно.

**РОЗДІЛ 5. Протипожежні заходи****5.1. Засоби пожежогасіння**

**ВІДПОВІДНІ ЗАСОБИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ**

Традиційні засоби пожежогасіння: двоокис вуглецю, піна, порошок та розпилення води.

**НЕ ВІДПОВІДНІ ЗАСОБИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ**

Особливо нікого.

**5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш**

**НЕБЕЗПЕКА ВПЛИВУ У ВИПАДКУ ПОЖЕЖИ**

Уникати вдихання продуктів згорання.

**5.3. Рекомендації для пожежних**

**ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ**

Охолодити, обливаючи водою контейнери, щоб уникнути розкладання продукту і виділення речовин потенційно небезпечних для здоров'я. Завжди надягати повну екіпіровку протипожежної безпеки. Збирати воду після гасіння, яка не повинна бути скинута в каналізацію. Утилізувати заражену воду, що використовували для гасіння, та залишки після пожежі, у відповідності з діючими нормами.

**ЕКІПІРОВКА**

Нормальний одяг для боротьби з вогнем, такий як автономний респіратор зі стисненим повітрям розімкненого контура (EN 137), комплект для захисту від полум'я (EN469), вогнестійкі рукавиці (EN 659) і чоботи для пожежних (НО A29 або A30).

**РОЗДІЛ 6. Заходи у разі випадкового викиду****6.1. Особиста безпека, захисне спорядження і надзвичайні заходи**

У випадку викидів парів або пилу в воздух, використовувати засоби захисту дихання. Ці інструкції дійсні як для осіб, які виконують обробку, так і для аварійних ситуацій.

Забезпечте достатню вентиляцію.

**РОЗДІЛ 6. Заходи у разі випадкового викиду ... / >>**

Не допускати входу іноземного та незахищеного персоналу. Не ходіть по пролитому матеріалу.

**6.2. Захист навколишнього середовища**

Запобігати попаданню продукту в каналізацію, поверхневі води, ґрунтові води.

**6.3. Методи і матеріали для локалізації та очищення**

Обмежити землю або інертним матеріалом. Зібрати якомога більше матеріалу, і усунути залишки за допомогою струменів води. Утилізація забрудненого матеріалу має бути зроблена відповідно до положень розділу 13.

**6.4. Посилання на інші розділи**

Будь-яка інформація про персональний захист та утилізацію дається в розділах 8 і 13.

**РОЗДІЛ 7. Використання та зберігання****7.1. Заходи безпеки при роботі**

Маніпулювати продуктом після консультацій з усіма іншими розділами даного Паспорта безпеки. Уникати дисперсії продукту в навколишнє середовище. Не їсти, не пити, не палити під час використання.

**7.2. Умови для безпечного зберігання, з урахуванням будь-яких несумісностей**

Тримати продукт в контейнерах чіткими етикетками. Зберігати контейнери подалі від будь-яких несумісних матеріалів, для перевірки див. розділ 10.

Зберігати в прохолодному місці подалі від вологи. Уникайте прямого впливу сонця. Переконайтеся, що є достатня вентиляція.

**7.3. Характерне кінцеве застосування**

Інформація не доступна

**РОЗДІЛ 8. Контроль впливу/Засоби індивідуального захисту****8.1. Параметри контролю**

Інформація не доступна

**8.2. Контроль впливу**

Дотримуйтесь заходів безпеки при роботі з хімічними речовинами.

Забезпечте хороший рівень загальної вентиляції (від 3 до 5 змін повітря на годину - ефективність розведення: 30%)

**ЗАХИСТ РУК**

Робочі рукавички.

**ЗАХИСТ ШКІРИ**

Не потрібно .

**ЗАХИСТ ОКА**

Захисні окуляри.

**ЗАХИСТ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ**

Не потрібно , хіба що вказано інше в оцінці хімічного ризику.

**КОНТРОЛЬ ЗА ВПЛИВОМ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ**

Викиди від виробничих процесів, у тому числі з вентиляції повинні контролюватися в цілях дотримання екологічних норм.

**РОЗДІЛ 9. Фізичні та хімічні властивості****9.1. Інформація про основні фізико-хімічні характеристики****Властивості**

Фізичний Стан

Колір

Запах

Поріг сприйняття запаху

Точка плавління або замерзання

**Значення**

рідина

білий

без запаху

не застосовується

не визначений

**Інформація**

Метод:візуальний

Метод:органолептичний

Причина відсутності даних:безплідний

**РОЗДІЛ 9. Фізичні та хімічні властивості** ... / >>

Початкова точка кипіння	не визначений	
Кипіння	не визначений	
Займистість	не горючий	
Нижня межа вибухонебезпечності	не застосовується	Причина відсутності даних:Не вибухонебезпечний
Верхня межа вибухонебезпечності	не застосовується	Причина відсутності даних:Не вибухонебезпечний
Точка спалаху	не застосовується	Причина відсутності даних:немінучий
Температура самозаймання	не застосовується	Причина відсутності даних:немінучий
Температура розкладання	не визначений	
pH	6,5-7,5	Метод:ISO 4316 Температура: 20 °C
Кінематична в'язкість	не визначений	
Розчинність	недоступний	
Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода	не визначений	
Напруга пару	не визначений	
Щільність та/або відносна щільність	1-1,05	Метод:Regulation (EC) N. 440/2008, Annex A.3 Температура: 25 °C
Відносна щільність пару	не визначений	
Характеристика частинок	не застосовується	

**9.2. Інша інформація**

Іншої інформації немає

**9.2.1. Інформація стосовно класів фізичної небезпеки**

Інформація не доступна

**9.2.2. Інші характеристики безпеки**

Швидкість випарювання	не визначений
Вибухонебезпечні властивості	не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	не окислюючи

**РОЗДІЛ 10. Стабільність і реакційна здатність****10.1. Реактивність**

Особливих ризиків реакції з іншими речовинами при нормальних умовах використання немає.

**10.2. Хімічна стабільність**

Продукт стабільний за нормальних умов використання та зберігання.

**10.3. Можливість небезпечних реакцій**

За звичайних умов використання та зберігання небезпечних реакцій передбачити не можна.

**10.4. Умови, яких слід уникати**

Особливо жодного. Однак дотримуйтесь звичайних запобіжних заходів щодо хімічних речовин.

**10.5. Несумісні матеріали**

Ніхто особливо.

**10.6. Небезпечні продукти розкладання**

За нормальних умов зберігання та використання немає.

**РОЗДІЛ 11. Токсикологічна інформація**

Невідомі випадки нанесення шкоди здоров'ю, внаслідок впливу продукту. У будь-якому випадку рекомендується працювати дотримуючись промислової гігієни.

**11.1. Інформація про класи небезпеки, як визначено в Постанові (ЄС) № 1272/2008**

### РОЗДІЛ 11. Токсикологічна інформація ... / >>

#### Метаболізм, токсикокінетика, механізм дії та інша інформація

Інформація не доступна

#### Інформація про можливі шляхи впливу

Інформація не доступна

#### Віддалені і негайні наслідки, а також хронічні наслідки короткочасного і тривалого впливу

Інформація не доступна

#### Інтерактивні наслідки

Інформація не доступна

#### ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ

АТЕ (Вдихання) суміші:

Не класифіковано (немає значних компонентів)

АТЕ (Оральні) суміші:

Не класифіковано (немає значних компонентів)

АТЕ (Шкірний) суміші:

Не класифіковано (немає значних компонентів)

#### ПОРАЗКА ШКІРІ / ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРІ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### ВАЖКІ ПОШКОДЖЕННЯ ОЧЕЙ / ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### ЧУТЛИВІСТЬ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### Чутливість дихальних шляхів

Інформація не доступна

#### Підвищена чутливість шкірі

Інформація не доступна

#### МУТАГЕННІСТЬ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### КАНЦЕРОГЕННІСТЬ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНИХ ОРГАНІВ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

#### Негативний вплив на статеву функцію і плодючість

Інформація не доступна

#### Негативний вплив на розвиток нащадків

Інформація не доступна

#### Вплив на лактацію або через неї

Інформація не доступна

#### СПЕЦІФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ОРГАНІВ-МІШЕНЕЙ - ОДНОРАЗОВИЙ ВПЛИВ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

## РОЗДІЛ 11. Токсикологічна інформація ... / >>

### Органів-мішеней

Інформація не доступна

### Вид впливу

Інформація не доступна

### СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ОРГАНІВ-МІШЕНЕЙ - БАГАТОРАЗОВИЙ ВПЛИВ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

### Органів-мішеней

Інформація не доступна

### Вид впливу

Інформація не доступна

### НЕБЕЗПЕКА ПРИ АСПІРАЦІЇ

Не відповідає критеріям класифікації цього класу небезпеки

## 11.2. Інформація про інші небезпеки

Виходячи з наявних даних, продукт не містить речовин, які входять до основних європейських списків потенційних або підозрілих ендокринних руйнівників із наслідками для здоров'я людини.

## РОЗДІЛ 12. Екологічна інформація

Використовувати відповідно до робочого досвіду, уникаючи викиду продукта у навколишнє середовище. Поставити до відома компетентні органи, якщо продукт міг потрапити в водні потоки, або якщо забруднив ґрунт або рослинність

### 12.1. Токсичність

Інформація не доступна

### 12.2. Стійкість і розпад

Інформація не доступна

### 12.3. Потенціал біоаккумуляції

Інформація не доступна

### 12.4. Мобільність в ґрунті

Інформація не доступна

### 12.5. Результати PBT і vPvB

На підставі наявних даних, продукт не містить речовини PBT або vPvB, пропорційно  $\geq$  ніж 0,1%.

### 12.6. Ендокринні руйнівні властивості

Виходячи з наявних даних, продукт не містить речовин, які входять до основних європейських списків потенційних або підозрілих ендокринних руйнівників із негативними наслідками для довкілля.

### 12.7. Інші несприятливі ефекти

Інформація не доступна



**РОЗДІЛ 15. Нормативна інформація ... / >>**

Речовини, що підлягають авторизації (Додаток XIV REACH)

Жоден

Речовини, що підлягають обов'язку повідомлення про експорт Регламент (ЄС) 649/2012:

Жоден

Речовини, які підпадають під дію Конвенції Роттердам:

Жоден

Речовини, які підпадають під дію Стокгольмської конвенції:

Жоден

Санітарні контролю

Інформація не доступна

**15.2. Оцінка хімічної безпеки**

Оцінка хімічної безпеки не проводилась для підготовки/речовин, зазначених у розділі 3.

**РОЗДІЛ 16. Інша інформація**

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- ADR: Європейська угода про перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
- CAS: реєстраційний номер хімічних сполук
- CE 50: Концентрація, яка дає ефект до 50% тестованого населення
- CE: Номер в ESIS (Європейський Архів існуючих речовин)
- CLP: Постанові (ЄС) 1272/2008
- DNEL: рівень що немає ефекту
- EmS: Аварійний Розклад
- GHS : на глобальному рівні система класифікації та маркування хімічних речовин
- IATA DGR: Правила перевезення небезпечних вантажів Міжнародної асоціації повітряного транспорту
- IC50: Концентрація іммобілізації 50% суб'єкта населення до тестування
- IMDG: Міжнародний морський код небезпечних вантажів
- IMO: Міжнародна морська організація
- INDEX: Номер в Додатку VI від CLP
- LC50: Летальна концентрація, 50%
- LD50 Смертельна доза, 50%
- OEL: Рівень експозиції на робочому місці
- OGT: оцінка гострої токсичності
- PBT: Стійкі, біологічно накопичуються і токсичними відповідно до REACH
- PEC: Прогнозована концентрація в навколишньому середовищі
- PEL: Рівень передбачуваним вплив
- PNEC: Розрахункова неефективна концентрація
- REACH Постанові (ЄС) 1907/2006
- RID: Правила міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею
- TLV: Гранично допустима концентрація
- TLV CEILING: Концентрація, які не повинні перевищуватися протягом якого-небудь часу професійного опромінення
- TWA: середньозважена межа впливу
- TWA STEL: Межа короткочасної дії
- VOC : летких органічних сполук
- vPvB: Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивною відповідно до REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ГОЛОВНА БІБЛІОГРАФІЯ:

1. Регламент (ЄС) 1907/2006 Європейського парламенту (REACH)
2. Регламент (ЄС) 1272/2008 Європейського парламенту (CLP)
3. Регламент (ЄС) 2020/878 (Дод. II Регламенту REACH)
4. Регламент (ЄС) 790/2009 Європейського парламенту (Я ATP. CLP)
5. Регламент (ЄС) 286/2011 Європейського парламенту (АТФ II. CLP)
6. Регламент (ЄС) 618/2012 Європейського парламенту (АТФ III. CLP)
7. Регламент (ЄС) 487/2013 Європейського парламенту (IV Atp. CLP)
8. Регламент (ЄС) 944/2013 Європейського парламенту (V Atp. CLP)
9. Регламент (ЄС) 605/2014 Європейського парламенту (VI Atp. CLP)
10. Регламент (ЄС) 2015/1221 Європейського парламенту (VII Atp. CLP)
11. Регламент (ЄС) 2016/918 Європейського парламенту (VIII Atp. CLP)
12. Регламент (ЄС) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Регламент (ЄС) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Регламент (ЄС) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Регламент (ЄС) 2019/521 (XII Atp. CLP)

**РОЗДІЛ 16. Інша інформація ... / >>**

16. Делегований Регламент (ЄС) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Регламент (ЄС) 2019/1148
18. Делегований Регламент (ЄС) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Делегований Регламент (ЄС) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Делегований Регламент (ЄС) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Делегований Регламент (ЄС) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Делегований Регламент (ЄС) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Делегований Регламент (ЄС) 2023/707
24. Делегований Регламент (ЄС) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Делегований Регламент (ЄС) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Сайт IFA GESTIS
- Сайт агентства ECHA
- База даних моделей SDS для хімічних речовин - Міністерство охорони здоров'я і ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Італія

**Примітка для користувачів:**

Інформація, що міститься в даному паспорті, заснована на знаннях доступних нам на момент останньої версії. Користувач зобов'язаний переконатися в повноті і відповідності інформації для кожного конкретного застосування продукту.

Цей документ не слід розглядати в якості гарантії особливих властивостей продукту.

Оскільки використання речовини не відбувається під нашим безпосереднім наглядом, користувач зобов'язаний виконувати закони і діючі положення з питань гігієни та безпеки, під власну відповідальність. Ми не несемо відповідальність за використання не за призначенням.

Забезпечити необхідне навчання персоналу, зайнятого в роботі з хімічними речовинами.

**МЕТОДИ ОБЧИСЛЕННЯ ДЛЯ КЛАСИФІКАЦІЇ**

Хімічною та фізичною небезпеки: Класифікація продукту визначається критеріями, встановленими Регламентом CLP, додаток I, частина 2. Дані для оцінки хіміко-фізичних властивостей наведені в розділі 9.

Небезпеки для здоров'я: Класифікація продукту базується на методах обчислення відповідно до додатку I CLP, частини 3, якщо в розділі 11 не зазначено інше.

Небезпеки для навколишнього середовища: Класифікація продукту базується на методах обчислення відповідно до додатку I CLP, частини 4, якщо в розділі 12 не зазначено інше.

**Зміни в порівнянні з попереднім оглядом**

Внесено зміни в наступних розділах:

01 / 08.