



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 1 від 11

## РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші і компаній

### 1.1 Ідентифікатор продукту

Торгова марка: F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Реєстраційний номер REACH:

01-2119457026-42-XXXX

Цей паспорт безпеки діє для наступних продуктів:

4697700M (Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА 4x80g)

46978000 (Sensia Arena care set 1x80g)

14015000 (F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА для парогенератора 6x80g)

CAS-номер: 5949-29-1

ЄС номер: 201-069-1

### 1.2 Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

Загальне використання: ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

### 1.3 Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки

Назва фірми: Grohe AG

Вулиця/поштова скринька:

Industriepark Edelburg

Індекс, Місто: 58675 Hemer

Німеччина

WWW: www.grohe.com

Ел. пошта: info@grohe.com

Телефон: +49 (0)2372 93-0

Телефакс: +49 (0)2372 93-1322

Довідниковий розділ: Телефон: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

### 1.4 Телефонний номер екстреного виклику

GIZ-Nord, Göttingen, Німеччина,

Телефон: +49 551-19240

## РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація відповідно до Регламенту ЄС 1272/2008 (CLP)

Подразнення очей 2A; H319 Спричиняє сильне подразнення очей.



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 2 від 11

## 2.2 Елементи маркування

### Позначення (CLP)



Слово, яке означає ступінь небезпеки:

**Обережно**

Вказівки на небезпеку:	H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
Запобіжні заходи:	P102	Зберігати в недоступному для дітей місці.
	P264	Після використання руки і обличчя ретельно вимити.
	P280	Надягати захисні взуття, одяг, захисні окуляри.
	P305+P351+P338	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
	P337+P313	Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.

## 2.3 Інші небезпеки

Немає особливої небезпеки.

Результати оцінки та PBT vPvB:

Відомості не доступні

## РОЗДІЛ3: Збірка / відомості про компоненти

### 3.1 Речовини

Хімічні характеристики:	C6 H8 O7 x H2O Лимонна кислота моногідрат
CAS-номер:	5949-29-1
ЄС номер:	201-069-1
RTECS-номер:	GE7810000
Міжнародний товарний номер:	2918 14 00

## РОЗДІЛ4: Заходи щодо надання першої допомоги

### 4.1 Заходи щодо надання першої допомоги

Після інгаляції:	Забезпечити доступ свіжого повітря.
Після контакту зі шкірою:	Уражені ділянки промити водою з милом. Змінити забруднений одяг. У разі подразнення шкіри звернутися до лікаря.
Після попадання в очі:	Негайно відкрити щілину вік і промити очі проточною водою від 10 до 15 хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. Після цього проконсультуватися у окуліста.



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 3 від 11

Після ковтання: Прополоскати рота та випити 2–4 склянки води. За наявності скарг на погане самопочуття звернутися до лікаря.

#### 4.2 Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Спричиняє сильне подразнення очей.

#### 4.3 Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

### РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

#### 5.1 Засіб пожежогасіння

Відповідний засіб пожежогасіння:

Водний розпилюючий струмінь, стійка до спирту піна, двоокис вуглецю, сухий порошок для гасіння.

Непридатні засоби пожежогасіння згідно вимог безпеки:

Водні струмені

#### 5.2 Особлива небезпека від речовин або сумішей

Продукт легкозаймистий.

У випадку пожежі можуть утворитися небезпечні димові гази й пари.

Крім того, можуть виникнути: окис вуглецю і двоокис вуглецю.

#### 5.3 Інструкції з пожежогасіння

Спеціальний захисний одяг при пожежогасінні:

Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки:

Уникати потрапляння води, що використовувалася для гасіння, у водоймища або ґрунтові води.

### РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

#### 6.1 Заходи особистої безпеки, захисні пристосування і методи, що застосовуються в надзвичайних ситуаціях

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Уникати контакту з субстанцією.

Уникати утворення пилу. Не вдихати пил.

Носити відповідне захисне спорядження.

#### 6.2 Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати потрапляння в каналізацію і ґрунтові води або водоймища.

#### 6.3 Методи та матеріали для збору та очищенню

Механічно зібрати і в дозволених місткостях відвезти для утилізації. Вторинне очищення.

Містяться у великих кількостях й закачуються в резервуари.



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 4 від 11

## 6.4 Посилання на інші розділи

Додатково див. главу 8 і 13.

## РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

### 7.1 Заходи безпеки при безпечному поводженні

Вказівки щодо безпечного звернення:

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції і витяжки в робочому і складському приміщеннях.

Уникати утворення пилу. Не вдихати пил.

Уникати контакту з очима і шкірою.

Носити відповідне захисне спорядження.

Вказівки щодо захисту від пожежі й вибуху:

Зберігати подалі від вогню - не палити.

### 7.2 Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Вимоги до складських приміщень і контейнерів:

Не металевий контейнер.

Зберігати контейнер щільно зачиненим у сухому місці.

Берегти від тепла / сонячного світла.

Вказівки щодо сумісного зберігання:

Не зберігайте разом з окислюючими засобами, луги, засоби зменшення або метали.

Не зберігати разом із сприяючими спалаху і самозаймистими речовинами, також і з легкозаймистими твердими речовинами.

Інші вказівки:

У зв'язку з вибухонебезпекою уникати утворення легкої пилової суміші.

### 7.3 Специфічні кінцеві користувачі

Відсутня будь-яка інформація.

## РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / Засоби індивідуального захисту

### 8.1 Контроль параметрів

Додаткові вказівки: Не містить речовин з граничними показниками на робочому місці.

PNEC:  
PNEC вода (прісна вода): 0,44 mg/L  
PNEC вода (морська вода): 0,044 mg/L  
PNEC очисна установка: 1000 mg/L  
PNEC осад (прісна вода): 34,6 mg/kg dw  
PNEC осад (морська вода): 3,46 mg/kg dw  
PNEC земля: 33,1 mg/kg dw

### 8.2 Обмеження і контроль експозиційної дози

Турбуватися про достатню вентиляцію робочих приміщень і/або наявність припливно-витяжної вентиляції на робочому місці.

Пил треба зібрати пилососом безпосередньо на місці утворення.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020



## F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 5 від 11

### Індивідуальні засоби захисту

#### обмеження експозиційної дози на робочому місці

- Захист органів дихання: Носити протипилову маску у разі утворення пилу.  
Можливі альтернативи: Пильовий фільтр Р1 згідно з EN 143.
- Захист рук: Захисні рукавички відповідно до EN 374.  
Матеріал для рукавичок: Нітриловий каучук - Товщина шару: 0,11 mm.  
Час пробою (максимальний час носки): >480 min.  
Враховувати дані виробника захисних рукавичок про проникність і міцність.
- Захист очей: Щільно закриті захисні окуляри відповідно до EN 166.
- Захист тіла: Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.
- Захисні і гігієнічні заходи: Зняти забруднений, мокрий одяг. Під час роботи забороняється їсти, пити і палити.  
Уникати контакту з очима і шкірою. Вимити руки і обличчя після роботи.  
Мати поруч із робочим місцем ємкість або обладнання для промивання очей.

## РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

### 9.1 Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Зовнішній вигляд:	Агрегатний стан при 20 °C та 101,3 тиску кілопаскалей: твердий Форма: кристалічний Фарба: безбарвний до білий
Запах:	без запаху
Поріг запаху:	Відомості не доступні
pH значення:	при 10 g/L: 2,2 при 25 °C, 50 g/L: 1,85
Точка топлення/замерзання:	135 - 152 °C
Точка кипіння/діапазон кипіння:	(Розпад)
Точка займання/діапазон точки займання:	непридатний
Швидкість випаровування:	Відомості не доступні
Легкозаймистість:	Відомості не доступні
Межі вибухонебезпечної концентрації:	Відомості не доступні
Тиск пари:	при 20 °C: <= 0,1 гПа
Щільність парів:	Відомості не доступні
Щільність:	при 20 °C: 1,542 g/cm <sup>3</sup>
Розчинність:	при 25 °C: (Етанол) 49 g/л
Розчинність у воді:	при 20 °C: приблизно 1630 g/л
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	при 20 °C: -1,72 log P(о/в) (OECD 117) На підставі коефіцієнту розподілу на n-октанол/воду акумулювання в організмах не очікується.
Температура самозаймання:	Відомості не доступні
Температура розпаду:	> 170°C
В'язкість, кінематичний:	Відомості не доступні
Вибухові властивості:	Можливе утворення вибухонебезпечної повітряно-пилової суміші.
Вибухонебезпечні властивості:	Відомості не доступні



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 6 від 11

## 9.2 Інші відомості

Температура займання:	345 °C
Насипна щільність:	приблизно 800 - 1000 кг/м <sup>3</sup>
Додаткові відомості:	Молекулярна вага: 210,14 g/mol

## РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

### 10.1 Реакційна здатність

Можливе утворення вибухонебезпечної повітряно-пилової суміші.

### 10.2 Хімічна стабільність

Стабільний за дотримання рекомендованих умов зберігання.

### 10.3 Можливість небезпечних реакцій

Сильно реагує з окислюючими засобами, засоби зменшення, метали та основи.

### 10.4 Неприпустимі умови

Захищати від сильної жари. (Виділення кристалізаційної води в разі нагрівання.)  
У зв'язку з вибухонебезпекою уникати утворення легкої пилової суміші.

### 10.5 Несумісні матеріали

Сильні окислювальні засоби, засоби зменшення, метали, основи

### 10.6 Небезпечні продукти розкладання

У разі зберігання та поводження у відповідності до інструкцій, не відбувається небезпечних продуктів розкладання.

Термічне розкладання: > 170°C

## РОЗДІЛ11: Токсикологічні дані

### 11.1 Інформація щодо токсикологічного впливу

Гостра токсичність:	LD 50 Щур, оральний:	(Субстанція зневоднений) 3000 mg/kg
	LD 50 Миша, оральний:	(Субстанція зневоднений) 5040 mg/kg
	LD 50 Щур, внутрішньочеревно:	(Субстанція зневоднений) 375 mg/kg
	LD 50 Миша, внутрішньочеревно:	(Субстанція зневоднений) 961 mg/kg



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 7 від 11

Токсикологічний вплив: Гостра токсичність (оральний): На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Гостра токсичність (шкіряний): На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Гостра токсичність (інгаляційний): На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Хімічний опік/подразнення шкіри: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Специфічні симптоми у тварин (Кролик): не подразнюючий (OECD 404)  
Важке ушкодження/подразнення очей: Подразнення очей 2A; H319 = Спричиняє сильне подразнення очей.  
Специфічні симптоми у тварин (Кролик): Спричиняє сильне подразнення очей. (OECD 405)  
Сенсибілізація дихальних шляхів: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Сенсибілізація шкіри: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Мутагенність зародкових клітин/Генотоксичність: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Мутагенність (В пробірці, Амес тест): негативний (Lit.)  
Канцерогенність: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Токсично для репродуктивної функції: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Вплив на і через грудне молоко: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція): На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин): На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.  
Небезпека вдихання: На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

### Симптоми

Після інгаляції: Може викликати подразнення.

Після проковтування:

Після прийому у великих кількостях: шлункові болі, кашель, блювота з кров.

### Загальні зауваження

За останніми даними, фізіологічно переносимий (не є мутагенним, канцерогенним, тератогенним).



## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 8 від 11

## РОЗДІЛ12: Екологічні дані

### 12.1 Токсичність

Токсичність у воді: Шкідливий вплив через зміну водневого показника.  
Токсичність водорості:  
IC5 Scenedesmus quadricauda: 640 mg/l/7d (зневоднений).  
IC5 Mycrocystis aeruginosa: 80 mg/L/8 d.  
Бактеріальна токсичність:  
EC5 Pseudomonas putida: > 10000 mg/L/16h (зневоднений).  
Токсичність для дафній:  
EC50 Daphnia magna: приблизно 120 mg/L/72h (зневоднений).  
Токсичність для риб:  
LC50 Leuciscus idus (Золотий в'яз): 440 - 760 mg/L/96h (зневоднений).

### 12.2 Стійкість і розщеплення

Інші вказівки: Біологічне розщеплення: > 98 %/2 d (OECD 302 B).  
Продукт добре піддається біологічному розкладанню.

Потреба у кисні:  
BSB: 481 mg/g/5d  
ХПК: 685 mg/g  
ТПК: 685 mg/g

### 12.3 Показник потенціалу біоаккумуляції

Біоаккумуляція не очікується ( $\log P(o/w) < 1$ ).  
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:  
при 20 °C: -1,72  $\log P(o/w)$  (OECD 117)  
На підставі коефіцієнту розподілу на n-октанол/воду акумулювання в організмах не очікується.

### 12.4 Мобільність в ґрунті

Відомості не доступні

### 12.5 Результати оцінки та РВТ vPvB

Відомості не доступні

### 12.6 Інші шкідливі впливи

Загальна інформація: Не допускати потрапляння в каналізацію і ґрунтові води або водоймища.





## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

# F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 9 від 11

## РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

### 13.1 Методи очистки відходив

#### Продукт

номер коду утилізації відходів:

07 01 99 = Відходи виробництва, постачання та використання основних органічних хімічних речовин: Відходи, не позначені інакше  
ВПЗВ = виготовлення, приготування, збут і використання

Рекомендація: Спалювання за офіційним дозволом.

#### Упаковка

Рекомендація:

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.  
Незаражені і вільні від залишків місткості можуть бути повторно використані.

## РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

### 14.1 ООН номер

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

не стосується

### 14.2 Опис відправки згідно з ООН

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Не обмежений

### 14.3 Класи небезпеки вантажів

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

не стосується

### 14.4 Пакувальна група

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

не стосується

### 14.5 Небезпеки для навколишнього середовища

Забруднення моря і морського узбережжя:

ні

### 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

### 14.7 Перевезення навалочних вантажів згідно з додатком II до Конвенції МАРПОЛ та згідно IBC-Code

Відомості не доступні

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020



## F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 10 від 11

### РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

#### 15.1 Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища/спеціальне законодавство для речовин або сумішей

##### Національні вимоги - Країни - члени Європейського Співтовариства

ЄС номер: 201-069-1

Міжнародний товарний номер:

2918 14 00

#### 15.2 Оцінка безпеки речовин

Відомості не доступні



# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і Ухвала (ЄУ) Номер 2015/830

Оновлено: 12.10.2018

Версія: 9

Мова: uk-UA

Надруковано: 20.3.2020

## F-digital deluxe ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA НАБІР ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ВАПНА

Номер матеріалу 409591040

Сторінка: 11 від 11

### РОЗДІЛ 16: Інші відомості

#### Додаткова інформація

Скорочення та абревіатури:

ADN: Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами  
ДОПНВ: Європейської Угоди про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів  
AS/NZS: Австралійські стандарти/Новій Зеландії стандарти  
БПК: Біохімічна потреба в кисні  
CAS: Хімічна реферативна служба  
CFR: Кодекс федеральних положень  
CLP: Класифікація, маркування та упаковка  
ХПК: Хімічна потреба в кисні  
DMEL: Похідний мінімальний рівень впливу  
DNEL: Похідний безпечний рівень перебування під впливом  
EC50: Ефективна концентрація 50%  
ЄС: Європейські спільноти  
EN: Європейський стандарт  
ЄС: Європейський Союз  
ВПЗВ: Виготовлення, приготування, збут і використання  
IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту  
IBC Code: Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом  
IMDG Code: Міжнародний морський кодекс небезпечних вантажів  
LC50: Середня летальна концентрація  
LD50: Летальна доза 50%  
log P(о/в): Коефіцієнт розподілу октанол/вода  
MARPOL: Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден  
OSHA: Управління з охорони праці  
PBT: Стійкі, біоакумуючі та токсичні  
PNEC: Прогнозована безпечна концентрація  
REACH: Реєстрація, Оцінка, Авторизація і Обмеження Хімічних речовин  
РІД: Регламент міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізницею  
ТПК: Теоретична потреба в кисні  
ТПК: Теоретична потреба в кисні  
vPvB: Дуже стійкий і дуже біоакумуючий  
Література: ICSC 0704

Причина останньої зміни: Зміни в розділі 1: Телефон

Вкладено: 10.5.2013

#### Відділ, що видав технічний паспорт

Контактна особа: дивись у підрозділі 1: Довідниковий розділ

Дані технічного паспорта складені на основі сучасних знань і відповідають рівню знань на час обробки даних. Вони проте не гарантують дотримання певних властивостей у контексті правових зобов'язань.