

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 1
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE 218557		Версія: 1.1

Відповідає Регламенту (ЄС) № 1907/2006 із змінами та доповненнями.

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/препарату і компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Торгова назва : HTH SPA CHOC SANS CHLORE

Реєстраційний номер : 01-2119485567-22-xxxx

Назва речовини : pentapotassium bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate)

Номер речовини

Номер ЄС : 274-778-7

Номер CAS : 70693-62-8

1.2 Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання : Біоцид

Речовини/Препарату

<p>1.3 Дані про постачальника у паспорті безпеки Innovative Water Care Europe SAS Z.I. LA BOITARDIERE BP 219 37400 Amboise Франція</p> <p>Адреса електронної пошти особи, відповідальної за технічну специфікацію: EHSPProductSafetyTeam@solenis.com</p> <p>Дані про продукт +33 (0)2 47 23 43 00</p>	<p>1.4 Телефон гарячої лінії Європа: NCEC +44 (0)1235 239 670, Африка та Близький Схід: NCEC +44 (0)1235 239 671 , або зателефонуйте за номером місцевої аварійної служби 112</p>
--	--

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація (РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) НОМ. 1272/2008)

Гостра токсичність, Категорія 4 H302: Шкідливо при заковтуванні.

Роз'їдання шкіри, Підкатегорія 1B H314: Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.

Серйозне пошкодження очей, Категорія 1 H318: Викликає важке ураження очей.

Небезпека (хронічна) для водних H412: Шкідливо для водних організмів із

		Сторінка: 2
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

організмів у разі довгострокового впливу, Категорія 3

тривалими наслідками.

2.2 Частини маркування

2.3 Інші фактори

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (PBT), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище.

РОЗДІЛ 3: Склад / дані про інгредієнти

3.1 Речовини

Назва речовини	:	pentapotassium bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate)
Номер CAS	:	70693-62-8
Номер ЄС	:	274-778-7

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС	Концентрація (% w/w)
POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE	70693-62-8 274-778-7	>= 90 - <= 100

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1 Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада	:	Вивести з небезпечної зони. Порадитися з лікарем. Покажіть цей паспорт безпеки вашому лікареві. Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	:	Вивести на свіже повітря. ПРИ ВДИХАННІ: Зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/ до лікаря у разі нездужання. Забезпечити постраждалому тепло та спокій. У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
При контакті зі шкірою	:	При потраплянні на шкіру промити багато водою. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.
При контакті з очима	:	При контакті з очима негайно промити великою кількістю води та звернутися по медичну допомогу.

		Сторінка: 3
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Продовжувати промивати очі під час транспортування до лікарні.
Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.

При заковтуванні : Негайно викликати лікаря.
Не МОЖНА стимулювати блювання.
Прополоскати рот водою.
Не давати молоко або алкогольні напої.
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.

4.2 Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені

Симптоми : Ознаки та симптоми впливу цього продукту під час контакту через дихання, ковтання та/або через шкіру можуть включати:
Дискомфорт у шлунково-кишковому тракті. (Нудота, блювота, діарея)
подразнення слизової оболонки (носа, горла, дихальних шляхів)
Набряк легень (Скупчення рідини в легеневої тканини)

4.3 Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Обробка : Жодних факторів небезпеки, які потребують спеціальних заходів першої допомоги.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні пожежогасильні засоби : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.
Розпилення води
Піна

Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму

5.2 Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.

Небезпечні продукти горіння : Оксиди сірки
Хлор

5.3 Рекомендації для пожежників

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 4
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE 218557		Версія: 1.1

Спеціальні методи пожежогасіння : Продукт сумісний зі стандартними вогнегасними засобами.

Додаткова інформація : Залишки від пожежі та забруднену пожежогасильну воду необхідно утилізувати згідно з місцевими нормативами.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1 Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації

Індивідуальні запобіжні заходи : Використовувати засоби індивідуального захисту.
Забезпечити відповідне провітрювання.
Уникати утворення пилу.
Уникати вдихання пилу.
Осіб, які не носять захисний одяг, треба вивести з регіону, де пролили речовину, доки не буде проведено очищення.
Дотримуйтесь усіх чинних федеральних норм, норм, встановлених штатами, а також місцевих норм.

6.2 Екологічні запобіжні заходи

Екологічні запобіжні заходи : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення

Методи очищення : Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації.

6.4 Посилання на інші розділи

Подальшу інформацію див. Розділ 8 і розділ 13 специфікації безпеки.

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1 Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати утворення пилу.
Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях.
Не вдихати випари/пил.
Не можна палити.
Порожні контейнери є небезпечними.
Уникати контакту зі шкірою та очима.
Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.

		Сторінка: 5
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Поради щодо захисту проти : Уникати утворення пилу. Вжити заходів для запобігання пожежі та вибуху зростання електростатичного заряду. Забезпечити належну вентиляцію у місцях утворення пилу.

Заходи гігієни : Уникати вдихання пилу. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня. Під час використання не можна їсти або пити. Забезпечити поблизу робочого місця наявність місць для промивання очей та аварійних душових кабін. Під час використання не можна палити.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги до контейнерів та : Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре місць зберігання провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці. Не палити. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Додаткова інформація : Зберігати у сухому місці. щодо стабільності при За умов правильного зберігання та застосування не зберіганні розкладається.

7.3 Особливі кінцеві сфери застосування

Особливі сфери : Немає даних застосування

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу / індивідуальний захист

8.1 Контрольні параметри

Не містить речовин з граничними рівнями професійної дії.

8.2 Заходи зменшення впливу

Інженерно-технічні заходи

Забезпечити достатню механічну (загальне і / або місцевої витяжної вентиляції) для підтримки експозиції нижче допустимого впливу (якщо є) або нижче рівнів(>,<) які викликають відомих, підозрюваних або здаються негативних наслідків. Забезпечити належну вентиляцію у місцях утворення пилу.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист очей : Носіть хімічні захисні окуляри і маску для захисту очей і шкіри від пилу в повітрі. Підтримуйте зоровий мийка безпосередньо в робочій зоні.

Захист рук

Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок.

		Сторінка: 6
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Захист тіла та шкіри : Використовувати відповідним чином:
Хімотривкий фартух
Захисне взуття
Пилонепроникний захисний костюм
Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.
Стійкі до зношування рукавички (порадьтеся з постачальником захисних засобів та обладнання).
Викіньте рукавички, які мають прорізи, проколи або ознаки зношування.

Захист дихальних шляхів : У разі утворення пилу або аерозолі використовувати респіратор із затвердженим фільтром.
Рекомендовано використовувати протипилові маски, коли концентрація пилу перевищує 10мг/м3.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Зовнішній вигляд : порошок

Колір : білий

Запах : характерний

Поріг сприйняття запаху : Немає даних

pH : 2,3
Немає даних

Температура плавлення/замерзання : Немає даних

Температура/діапазон кипіння : Немає даних

Температура спалаху : Немає даних

Швидкість випаровування : Немає даних

Займистість (тверда речовина, газ) : Немає даних

Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : Немає даних

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості : Немає даних

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 7
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE 218557		Версія: 1.1

Тиск пари	:	Немає даних
Відносна густина пари	:	Немає даних
Відносна густина	:	Немає даних
Густина	:	1,2 g/cm ³
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	розчинний
Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)	:	Немає даних
Температура розкладання	:	> 70 °C Немає даних
В'язкість		
В'язкість, динамічна	:	Немає даних
В'язкість, кінематична	:	Немає даних
Окислювальні властивості	:	Немає даних

9.2 Інша інформація

Самозаймання	:	Немає даних
--------------	---	-------------

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.2 Хімічна стійкість

Стійкий за рекомендованих умов зберігання.

10.3 Імовірність протікання небезпечних реакцій

Небезпечні реакції : Небезпечна полімеризація не відбувається.

10.4 Умови, яких треба уникати

Умови, яких треба уникати : Дія вологи.

Тримати якнайдалі від тепла, вогню, іскор та інших джерел займання.

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Пальний матеріал
Ціаніди

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 8
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

солями металів
Сильні основи
міцними відновлюючими речовинами

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розкладу : Оксиди сірки
Хлор

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1 Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Шкідливо при заковтуванні.

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 200 - 2.000 mg/kg
Метод: Вказівки для тестування OECD 423
Оцінка: Компонент / суміш класифікується як гострої пероральної токсичності, категорії 4.

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 5 mg/l
Тривалість дії: 4 h
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 11.000 mg/kg

LD50 (Щур, самці і самиці): > 2.000 mg/kg
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Оцінка: Згідно з Глобальною узгодженою системою класифікації (GHS), не класифікується як гостро токсична речовина, небезпечна при всмоктуванні через шкіру.

Роз'їдання/подразнення шкіри

Спричиняє важкі опіки.

Продукт:

Зауваження : Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Результат : Спричиняє опіки.

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Викликає важке ураження очей.

		Сторінка: 9
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Продукт:

Зауваження : Може викликати необоротне ураження очей.

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Результат : Викликає роз'їдання очей

Респираторна або шкірна сенсибілізація

Сенсибілізація шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Сенсибілізація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Тип випробувань : Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
 Види : Морська свинка
 Метод : Вказівки для тестування OECD 406

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Токсичність для репродуктивних функцій

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Аспіраційна токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1 Токсичність

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

		Сторінка: 10
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 53 mg/l
Тривалість дії: 96 h
Тип випробувань: напівстатичні випробування
Метод: Вказівки для тестування OECD 203

LC50 (*Cyprinodon variegatus* (коропозуб)): 1,09 mg/l
Тривалість дії: 96 h
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: EPA OPPTS 850.1075

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : LC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 3,5 mg/l
Тривалість дії: 48 h
Тип випробувань: напівстатичні випробування

LC50 (*Mysidopsis bahia* (креветка мізіда)): 1,18 mg/l
Тривалість дії: 96 h
Тип випробувань: напівстатичні випробування

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): > 1 mg/l
Кінцева точка: Пригнічення росту
Тривалість дії: 72 h
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): 0,5 mg/l
Кінцева точка: Пригнічення росту
Тривалість дії: 72 h
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC: 0,889 mg/l
Тривалість дії: 37 d
Види: *Cyprinodon variegatus* (коропозуб)
Тип випробувань: проточне випробування

12.2 Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Методи визначення здатності до біологічного розкладу непридатні до неорганічних речовин.

12.3 Біонакопичувальний потенціал

Продукт:

Біонакопичування : Зауваження: Неможливо визначити потенціал щодо біоаккумуляції.

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 11
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE 218557		Версія: 1.1

Компоненти:

POTASSIUM PEROXYMONOSULFATE:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: < 0,3
Метод: Рекомендація 117 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

12.4 Мобільність у ґрунті

Немає даних

12.5 Результати оцінки PBT и vPvB

Продукт:

Оцінка : Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біоакочичувальними і токсичними (PBT), або дуже стійкими і дуже біоакочичувальними (vPvB) на рівні 0,1% або вище..

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1 Методи утилізації відходів

Продукт : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків, водних шляхів або ґрунту.
Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канали хімікатом або використаним контейнером.
Відправити до ліцензованої компанії, яка займається збиранням та знищенням відходів.

Утилізувати згідно з місцевими нормативами.

Забруднена упаковка : Вивантажити залишки.
Утилізувати як невикористаний продукт.
Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.
Не можна повторно використовувати порожні контейнери.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

14.1 ООН №

ADR: UN3260

ADN: UN3260

RID: UN3260

Код IMDG: UN3260

		Сторінка: 12
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

IATA-DGR: UN3260

14.2 Власна транспортна назва ООН

ADR: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE) BIS(SULPHATE))

ADN: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE) BIS(SULPHATE))

RID: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE) BIS(SULPHATE))

Код IMDG: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE) BIS(SULPHATE))

IATA-DGR: Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. (PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE) BIS(SULPHATE))

14.3 Класи небезпеки під час перевезення

ADR: 8

ADN: 8

RID: 8

Код IMDG: 8

IATA-DGR: 8

14.4 Пакувальна група

ADR: II

ADN: II

RID: II

Код IMDG: II

IATA-DGR: II

14.5 Екологічна небезпека

ADR: Непридатне

ADN: Непридатне

RID: Непридатне

Код IMDG: Непридатне

IATA-DGR: Непридатне

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

14.7 Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ та Кодексом ІВС (Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів наливом)

Не застосовується до продукту, "як є".

		Сторінка: 13
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE		Версія: 1.1
218557		

Опис небезпечних товарів (якщо зазначено вище) може не відображати імовірних винятків стосовно розміру упаковки, кількості, кінцевого призначення або винятків, що діють для певних регіонів. Описи вантажу шукайте у вантажних документах.

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1 Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

REACH - Перелік досліджуваних особливо небезпечних речовин для авторизації (Стаття 59). : Непридатне

REACH - Список речовин, що підлягають авторизації (Додаток XIV) : Непридатне

Положення (ЄС) No 1005/2009 по речовинах, що вичерпують озонний шар : Непридатне

Припис (ЄС) No 2019/1021 стосовно стійких органічних забруднювачів : Непридатне

Положення (ЄС) No 649/2012 Європейського парламенту і Ради відносно експорту і імпорту небезпечних хімікатів : Непридатне

Seveso III: Директива 2012/18/ЄС Європейського парламенту та Ради з питань контролю основних ризиків нещасних випадків, що пов'язані з небезпечними речовинами. Непридатне

Інші правила та норми:

Враховуйте Директиву 94/33/ЄС про захист молоді на роботі або суворіші норми, якщо застосовуються.

Компоненти цього продукту наведені у таких реєстрах:

TCSI : Відповідає або входить до інвентарного переліку

TSCA : Не підлягає оподаткуванню

AICC : Відповідає або входить до інвентарного переліку

DSL : Не підлягає оподаткуванню

ENCS : Відповідає або входить до інвентарного переліку

KECI : Відповідає або входить до інвентарного переліку

PICCS : Відповідає або входить до інвентарного переліку

 Strong bonds. Trusted solutions.		Сторінка: 14
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ		Дата перегляду: 27.05.2024
		Дата друку: 15.10.2024
		Номер Паспорта безпеки: R1600054
HTH SPA CHOC SANS CHLORE 218557		Версія: 1.1

IECSC : Відповідає або входить до інвентарного переліку

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Немає даних

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Додаткова інформація

Дата перегляду: 27.05.2024

Повний текст інших скорочень

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CLP - Припис з класифікації маркування упаковки; Припис (EC) № 1272/2008; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECHA - Європейська хімічна агенція; EC-Number - Номер європейської спільноти; ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забрудненню моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (EC) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; SVHC - особливо небезпечна речовина; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Тайландський список існуючих хімікатів; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

	Сторінка: 15
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ	Дата перегляду: 27.05.2024
	Дата друку: 15.10.2024
	Номер Паспорта безпеки: R1600054
НТН SPA CHOC SANS CHLORE 218557	Версія: 1.1

Джерела ключових даних для створення бази даних
 Основні джерела літератури і джерела даних
 Внутрішні дані компанії "АШЛАНД"
 Внутрішні дані компанії "АШЛАНД", у тому числі результати власних та спонсорованих досліджень
 ЄЕК ООН керує регіональними угодами реалізації узгодженої класифікації для маркування (GHS) і транспорту.

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті. Отримувачам рекомендовано заздалегідь перевірити дійсність, засто Даний Паспорт безпечності матеріалу підготовлений відділом охорони навколишнього середовища та здоров'я компанії Solenis.

UA / UK