

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

---

### 1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : Багатофункціональне мастило I  
Код продукту : 08938701

#### Дані виробника або постачальника

Компанія : Würth-Ukraine  
Адреса : Melnikova Str. 12  
Kyiv 04050  
Телефон : +38 044 585-98-93  
Телефон гарячої лінії : +57-17456389  
Електронна адреса : prodsafe@wuerth.com  
Телефакс : +38 044 585-98-94

#### Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні


Рекомендоване використан- : Антифрикційний реагент і мастило  
ня

### 2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

#### Класифікація GHS

Сенсибілізація шкіри : Категорія 1

#### Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику : 

Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небез- : H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.  
пеки

Зазначення застержених : **Запобігання:**  
заходів  
P272 Не дозволяти виносу забрудненого одягу за межі ро-  
бочого місця.  
P280 Використовувати захисні рукавички.

#### Реагування:

P302 + P352 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ НА ШКІРУ: Промити ве-  
ликою кількістю води.  
P333 + P313 Якщо виникає подразнення шкіри або сип:

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2      Дата перегляду: 09.04.2021      Номер Паспорта безпеки: 835703-00006      Дата останнього випуску: 05.11.2020  
 Дата першого випуску: 14.01.2011

Звернутися по медичну допомогу/ консультацію.  
 P362 + P364 Зняти забруднений одяг і вимити його перед використанням.

**Інші фактори ризику, які не потребують класифікації**

Не відомо.

**3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ**

Чиста речовина/Препарат : Суміш

**Компоненти**

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
Нафтові кислоти, солі цинку, основні	84418-50-8	Eye Irrit.2A; H319 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	Немає даних	>= 0,25 - < 1

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

**4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ**

- Загальна порада : У разі аварії або якщо ви відчуваєте нездужання, зверніться по медичну допомогу.  
 Якщо симптоми не зникають або у всіх випадках сумніву звертатися по медичну допомогу.
- При вдиханні : При вдиханні вивести постраждалого на свіже повітря.  
 При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : При контакті негайно промити шкіру великою кількістю води з милом.  
 Зняти забруднений одяг та взуття.  
 Отримати медичну допомогу.  
 Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.  
 Перед повторним використанням ретельно очистити взуття.
- При контакті з очима : Промити очі водою як запобіжний захід.  
 Якщо з'являється стійке подразнення - звернутися по медичну допомогу.

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

При заковтуванні	: При заковтуванні: Не МОЖНА стимулювати блювання. При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу. Ретельно прополощіть рот водою.
Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені	: Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
Захист пожежників	: Ті, хто надають першу допомогу повинні звернути увагу на самозахист і за наявності вірогідності дії використовувати рекомендовані особисті засоби захисту (див. розділ 8).
Примітки для лікаря	: Лікування проводити залежно від симптомів та за допомогою підтримуючої терапії.

### 5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

#### Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	: > 150 °C
Температура займання	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	: Не класифіковано як небезпека займання
Відповідні пожежогасильні засоби	: Розпилення води Спиртостійка піна Діоксид вуглецю (CO <sub>2</sub> ) Суша хімічна речовина
Засоби, непридатні для гасіння	: Водяний струмінь великого об'єму
Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння	: Дія продуктів згоряння може бути небезпечною для здоров'я.
Небезпечні продукти горіння	: Оксиди вуглецю Оксиди металів
Спеціальні методи пожежогасіння	: Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей. Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

це безпечно.  
Евакуювати приміщення.

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.  
Використовувати засоби індивідуального захисту.

### 6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації : Використовувати засоби індивідуального захисту. Дотримуйтеся порад з техніки безпеки (див. розділ 7) та рекомендацій щодо засобів індивідуального захисту (див. розділ 8).
- Екологічні запобіжні заходи : Уникати викиду у навколишнє середовище. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.  
Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду. Місцеві органи влади мають бути повідомлені, якщо не можливо локалізувати значні витіки.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом. У разі пролиття великої кількості рідини слід забезпечити огорожу або іншу відповідну локалізацію для запобігання розповсюдження речовини. Якщо розливу речовину можна відкачати, її слід зберігати у відповідному контейнері. Приберіть речовину, що залишилась після розливу, за допомогою відповідного абсорбенту. Місцеві або національні положення можуть застосовуватися під час звільнення та видалення цієї речовини, а також тих речовин та предметів, що використовують для прибирання виділення. Слід встановити ті положення, що застосовуються.  
У розділі 13 та 15 цього листка даних із безпеки наведена інформація стосовно певних місцевих або національних вимог.

### 7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Локальна/Загальна вентиляція : Використовувати тільки при відповідній вентиляції.
- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати потрапляння на шкіру або одяг.  
Уникати вдихання пилу, димів, газу, туману, випарів або аерозолю.  
Не можна заковтувати.  
Уникати контакту з очима.  
Використовувати відповідно до прийнятих норм промислової гігієни та безпеки праці, спираючись на результати оцінки впливу на робочому місці  
Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища.

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

	Див. Інженерні заходи, розділ ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ.
Умови безпечного зберігання	: Зберігати у належним чином помаркованих контейнерах. Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.
Матеріали, яких треба уникати	: Не зберігати з продуктами наступних типів: Сильні окисники
Рекомендована температура зберігання	: < 45 °C

**8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

**Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці**

Не містить речовин з граничними рівнями професійної дії.

<b>Інженерно-технічні заходи</b>	: Забезпечити належну вентиляцію, особливо у замкнених приміщеннях. Знизити до мінімуму концентрацію на робочому місці.
----------------------------------	--

**Індивідуальне захисне обладнання**

Захист дихальних шляхів	: Якщо місцева витяжна вентиляція достатньої продуктивності відсутня або оцінка впливу демонструє вплив за межами рекомендованого, використовувати засоби захисту органів дихання.
-------------------------	--

Фільтр типу	: Тип комбінованих часток та органічної пари
-------------	--

Захист рук	
Матеріал	: Нітриловий каучук
Термін просочування	: > 480 хв
Товщина матеріалу рукавичок	: >= 0,38 мм

Зауваження	: Обирати рукавички для захисту від хімікалій залежно від концентрації та об'єму небезпечних речовин на відповідному робочому місці. Для спеціального використання рекомендується з'ясувати у виробника ступінь хімічної стійкості вищезгаданих рукавичок. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.
------------	--

Захист очей	: Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Відкриті захисні окуляри зі щитками Завжди надягайте захисні окуляри, якщо неможливо виключити можливість випадкового контакту очей з продуктом. При виборі захисних заходів для конкретного робочого місця, будь ласка, дотримуйтесь всіх місцевих / націона-
-------------	---

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

льних вимог.

- Захист тіла та шкіри** : Вибирати належний захисний одяг згідно з даними хімічної стійкості матеріалів та оцінки потенційної дії на місці. Слід уникати контакту зі шкірою, використовуючи непроникний захисний одяг (рукавички, фартух, черевики тощо).
- Заходи гігієни** : Якщо під час звичайного використання ймовірним є вплив хімічних речовин, встановити системи для промивання очей і аварійні душові установки поблизу робочого місця. Під час використання не можна їсти, пити або палити. Не дозволяти виносу забрудненого одягу за межі робочого місця. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.

### 9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

- Зовнішній вигляд** : паста
- Колір** : брунатний
- Запах** : олійний
- Поріг сприйняття запаху** : Немає даних
- pH** : речовина/суміш є нерозчинною (у воді)
- Температура плавлення/замерзання** : Немає даних
- Початкова точка кипіння і інтервал кипіння** : Немає даних
- Температура спалаху** : > 150 °C
- Швидкість випаровування** : Непридатне
- Займистість (тверда речовина, газ)** : Не класифіковано як небезпека займання
- Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості** : Немає даних
- Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя** : Немає даних

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

займистості

Тиск пари	:	Непридатне
Відносна густина пари	:	Непридатне
Густина	:	< 1 г/см <sup>3</sup> (25 °C)
Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	нерозчинний
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Непридатне
Температура самозаймання	:	Немає даних
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	Непридатне
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Речовина або суміш не належить до класу окисників.
Розмір часточок	:	Немає даних

**10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ**

Реакційна здатність	:	Не класифіковано як небезпека хімічної активності.
Хімічна стійкість	:	Стійкий за нормальних умов.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	Може реагувати із сильними окисниками.
Умови, яких треба уникати	:	Не відомо.
Несумісні матеріали	:	Окисники
Небезпечні продукти розкладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

**11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ**

Дані щодо можливих шляхах впливу	:	Контакт зі шкірою Заковтування Контакт з очима
----------------------------------	---	--

**Гостра токсичність**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

---

### Компоненти:

#### **Нафтеніві кислоти, солі цинку, основні:**

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 мг/кг  
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 2.000 мг/кг  
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

#### **Роз'їдання/подразнення шкіри**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **Нафтеніві кислоти, солі цинку, основні:**

Види : Кріль  
Метод : Вказівки для тестування OECD 404  
Результат : Відсутність подразнення шкіри  
Зауваження : Грунтується на даних з подібних матеріалів

#### **Серйозне ураження очей/подразнення очей**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **Нафтеніві кислоти, солі цинку, основні:**

Результат : Подразнення очей, відновлення протягом 21 дня

#### **Респіраторна або шкірна сенсibiliзація**

##### **Сенсibiliзація шкіри**

Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

##### **Сенсibiliзація дихальних шляхів**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **Нафтеніві кислоти, солі цинку, основні:**

Тип випробувань : Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени  
Способи дії : Контакт зі шкірою  
Види : Морська свинка  
Метод : Вказівки для тестування OECD 406  
Результат : позитивний  
Зауваження : Грунтується на даних з подібних матеріалів

Оцінка : Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

#### **Мутагенність статевих клітин**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.



## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

---

### Компоненти:

#### **Нафтені кислоти, солі цинку, основні:**

Генетична токсичність in vitro : Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES)  
Результат: негативний  
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)  
Види: Щур  
Спосіб застосування: Заковтування  
Метод: Вказівки для тестування OECD 474  
Результат: негативний  
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

#### **Канцерогенність**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

#### **Токсичність для репродуктивних функцій**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **Нафтені кислоти, солі цинку, основні:**

Вплив на плідність : Тип випробувань: Вивчення репродуктивної токсичності у двох поколінь  
Види: Щур  
Спосіб застосування: Заковтування  
Результат: негативний  
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток  
Види: Щур  
Спосіб застосування: Заковтування  
Результат: негативний  
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

#### **Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

#### **STOT - повторна дія**

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

### Компоненти:

#### **Нафтені кислоти, солі цинку, основні:**

Оцінка : Не спостерігається істотного впливу на здоров'я тварин при концентрації 100 мг/кг маси тіла або менше.

## Багатофункціональне мастило I

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

### Токсичність при багаторазовій дозі

#### Компоненти:

#### Нафтові кислоти, солі цинку, основні:

Види	:	Щур
NOAEL	:	50 мг/кг
Спосіб застосування	:	Заковтування
Тривалість дії	:	16 Тижні
Зауваження	:	Грунтується на даних з подібних матеріалів

#### Аспіраційна токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

## 12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

### Екотоксичність

#### Компоненти:

#### Нафтові кислоти, солі цинку, основні:

#### Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

### Стійкість та здатність до біологічного розкладу

#### Компоненти:

#### Нафтові кислоти, солі цинку, основні:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.  
Біологічний розклад: 29 %  
Тривалість дії: 28 д  
Метод: Керівний принцип випробувань ОЕСР 301В

### Біонакопичувальний потенціал

#### Компоненти:

#### Нафтові кислоти, солі цинку, основні:

Біонакопичування : Види: Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)  
Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 2  
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

### Мобільність у ґрунті

Немає даних

### Інші шкідливі ефекти

Немає даних

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2      Дата перегляду: 09.04.2021      Номер Паспорта безпеки: 835703-00006      Дата останнього випуску: 05.11.2020  
 Дата першого випуску: 14.01.2011

**Гігієнічні норми:**

**(Допустима концентрація у повітрі, воді, в тому числі об'єктах рибного промислу, ґрунті)**

Компоненти	Повітря	Вода	Ґрунт	Джерело даних
Нафтові кислоти, солі цинку, основні 84418-50-8		ПДК 0,01 mg/dm <sup>3</sup> Обмежувальний показник небезпеки: токсикологічний Клас небезпеки: 3 ПДК 0,05 mg/dm <sup>3</sup> Обмежувальний показник небезпеки: токсикологічний Клас небезпеки: 3		Перелік 5

Перелік 5: Наказ Росрибальства "Стандарті максимально допустимих концентрацій шкідливих речовин у рибогосподарських водоймах"

**13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ**

**Методи утилізації**

- Відходи з залишків : Утилізувати згідно з місцевими нормативами.
- Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.  
Якщо не вказано інше: Утилізувати як невикористаний продукт.

**14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ**

- ADR**  
Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
- UNRTDG**  
Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
- IATA-DGR**  
Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
- Код IMDG**  
Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

**Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC**

Не застосовується до продукту, "як є".

**15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ**

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

**16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ**

Інша інформація : Положення із змінами в порівнянні з попередньою версією виділені в тілі цього документу двома вертикальними лініями.

**Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я**

H317	Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H319	Викликає важке подразнення очей.
H412	Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

**Повний текст інших скорочень**

Aquatic Chronic	: Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Eye Irrit.	: Подразнення очей
Skin Sens.	: Сенсibiliзація шкіри

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогах; AIIIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); 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 -

**Багатофункціональне мастило I**

Версія 6.2	Дата перегляду: 09.04.2021	Номер Паспорта безпеки: 835703-00006	Дата останнього випуску: 05.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

---

(Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (ЄС) № 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; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

**Додаткова інформація**

Джерела ключових даних для створення бази даних : Внутрішні технічні дані, дані із специфікацій SDS за сировинним матеріалом, результати пошуку на порталі OECD eChem Portal і European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Інформація в даній специфікації безпеки (SDS) є вірною на дату публікації, відповідно до наших найактуальніших знань, відомостей і переконань. Інформація надається лише як посібник по безпечній роботі, вживанню, обробці, зберіганню, перевезенню, утилізації і реалізації і не вважається гарантією або специфікацією вимог до якості. Приведена інформація відноситься лише до певного матеріалу, вказаного на початку цієї специфікації безпеки (SDS), і, можливо, недійсна при використанні його у поєднанні з іншими матеріалами або в яких-небудь методах обробки, не вказаних в тексті. Особи, що використовують матеріал, повинні ознайомитися з інформацією і рекомендаціями в специфічному контексті використання за призначенням, вживання, обробки і зберігання, включаючи оцінку придатності матеріалу, вказаного в специфікації безпеки (SDS), для застосування з кінцевим продуктом користувача, якщо застосовно.

UA / UK