

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014

Дата друку: 02.12.2014

### 1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ПРЕПАРАТУ/СУМІШІ І ІДЕНТИФІКАЦІЯ ДИСТРИБУТОРА

Ідентифікація препарату/суміші і виробника / дистрибутора

**Торгова назва:** Засіб лужний мийний **Фамідез® KRM 081P**  
**Виробник:** ТзОВ ДезоМарк, 81053, Україна, Львівська обл., Яворівський р-н, м. Новояворівськ, вул.Т.Шевченка, 18-Б. Тел./факс: (032) 227-61-22, 23, 24, 25.  
**Телефони аварійні:** -  
**Ел.пошта:** [office.desomark@gmail.com](mailto:office.desomark@gmail.com)

### 2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ

Класифікація відповідно до Директиви 67/548 / ЄЕС або Директивою 1999/45 / ЄС

Xn; шкідливий

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

R40: з канцерогенним EF ECT.

#### Вказівки щодо видів небезпеки для людини і навколишнього середовища:

Продукт підлягає обов'язковому маркуванню на основі розрахункового методу згідно "Настанов із загальної класифікації препаратів ЄС" в останній чинній редакції.

**Система класифікації:** Класифікація відповідає актуальним списками ЄС і даним літератури.

#### 2.2. Особливості маркування

**Елементи маркування згідно з CHIP (Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply – Хімікати (Інформація щодо Небезпеки і Пакування для Постачальників):**

**Символи небезпеки:**



Xn Шкідливе для здоров'я

**Основні небезпечні компоненти, що підлягають позначенню на етикетці:**

нітрилотриацетат натрієвасіль

**Дані про фактори ризику:**

40 Обмежені дані про канцерогенних EF ECT.

**Фрази ризику:**

R34: викликає опіки.

**Фрази заходів безпеки:**

S2 Зберігати в недоступному для дітей місці.

S23 Не вдихати пар / аерозоль.

S28 При контакті зі шкірою негайно промити великою кількістю води.

S36/37 Носити відповідний захисний одяг і рукавички.

S46 При проковтуванні негайно звернутися до лікаря і показати упаковку або етикетку.

S51 Використовуйте тільки в добре провітрюваних приміщеннях.

S60 Даний матеріал і його контейнер повинні утилізуватися як небезпечні відходи

#### 2.3. Інші небезпеки

Продукт не містить жодних органічних галогенних сполук (АОХ), нітратів, сполук важких металів.

**PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic substances – Стіяка**

**Біонакопичувальна та**

**токсична речовина):**

Ця речовина не ідентифікується, як речовина PBT.

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014

Дата друку: 02.12.2014

### 3. СКЛАД / ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

#### Розділ 3: Склад/інформація про компоненти

Класифікація суміші згідно із Директивами ЄС 648/2004:

Містить:

аГАР < 5%, нітрлотриметиленфосфонова кислота < 5%.

#### Небезпечні компоненти:

Склад	№ CAS	Вміст	Класифікація 1999/45ЄС
Ізотридеканолеткосилат+ 8 EO	68439-50-9	3 - 10%	Xn, R22  Xi; R41  Acute Tox. 4: H302;  Eye Dam. 1: H318
Триетаноламонієва сіль C10C13-алкілбензол-сульфофосфат	68608-68-4	<5%	Xi R38-41  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315
Вторинний алкансульфонат	68608-26-4	<5%	Xn,C, R34; R22
Калію гідроксид	1310-58-3	1 - 5%	Xn: R22; C: R35 Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314

Повний текст позначень H і R, використаних у цій секції, наведено у Розділі 16.

### 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЧЕРГОВОЇ ДОПОМОГИ

#### 4.1. Опис заходів першої допомоги

##### Контакт зі шкірою:

Негайно зняти всю забруднену одяг і взуття, якщо не прилипла до шкіри. Промивати уражені ділянки шкіри проточною водою протягом 10 хв. або довше, якщо речовина все ще перебуває на шкірі. Перевезти в лікарню, якщо є опіки або симптоми отруєння.

##### При попаданні в очі:

Промити очі проточною водою протягом 15 хв. Перевезти в лікарню для експертизи фахівців.

##### Прийом всередину:

Негайно прополоскати рот і випити велику кількість води. Не викликати блювоти. Зверніться до лікаря.

##### Вдихання:

Забезпечити доступ свіжого повітря. У разі подразнення дихальних шляхів, зверніться до лікаря.

#### 4.2. Найбільш важливі симптоми і ефекти, як гострі, так і уповільнені

Додаткова інформація відсутня

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

Додаткова інформація відсутня

### 5. ДІЇ У ВИПАДКУ ПОЖЕЖІ

#### 5.1. Засоби пожежогасіння

##### Засоби пожежогасіння:

Розпорошена вода. Відповідні засоби пожежогасіння для даної пожежі повинні бути використані.

#### 5.2. Особливі небезпеки, створювані речовиною або сумішшю

Додаткова інформація відсутня

#### 5.3. Поради для пожежників

Додаткова інформація відсутня

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014

Дата друку: 02.12.2014

## 6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

### 6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження і надзвичайні заходи

**Заходи особистої безпеки:** Зверніться до розділу 8 Карти даних небезпечного фактора для інформації щодо особистого захисту. Виведіть незахищених людей назовні і залиште їх на підвітряному боці. Забезпечте достатню вентиляцію.

### 6.2. Захист навколишнього середовища

**Охорона навколишнього середовища:** Не зливати в каналізацію або водойми. Місце виток обмежити валуванням. У разі надходження до водойми, ґрунту або стоків інформувати відповідні органи.

### 6.3. Методи і матеріали для локалізації та очистки

**Процедура очищення:** Зібрати за допомогою зв'язуючого рідину матеріалу (наприклад, пісок, кизельгур, кислотний або універсальний зв'язуючі агенти). Промити великою кількістю води. Зверніться до розділу 13 Карти даних небезпечного фактора для вибору відповідного методу утилізації.

### 6.4. Посилання на інші розділи

## 7. ВИКОРИСТАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

### 7.1. Запобіжні заходи щодо безпечного поводження

**Вимоги до поводження:** Уникайте прямого контакту з речовиною. Переконайтеся в наявності достатньої вентиляції.

### 7.2. Умови для безпечного зберігання з урахуванням будь-якої несумісності

Зберігати в прохолодному, добре провітрюваному приміщенні. Тримати контейнер щільно закритим. Зберігати подалі від харчових продуктів, напоїв і кормів для тварин. Клас зберігання VCI: 8B (не горючі їдкі речовини)

**Підходяща упаковка:** Зберігати тільки в оригінальній упаковці. Не використовуйте алюмінієві контейнери.

## 8. КОНТРОЛЬ ЕКСПОЗИЦІЇ / ЗАХИСТ ПЕРСОНАЛУ

### 8.1. Параметри контролю робочої зони

Не містить небезпечних речовин, вміст яких потрібно контролювати

### 8.2. Контроль впливу

**Інженерно-технічні заходи:** Забезпечити достатню вентиляцію приміщення.

**Захист органів дихання:** Фільтр A/P2. Автономний дихальний апарат повинен бути доступний в разі надзвичайної ситуації.

#### Захист рук:



Захисні рукавички.

Якість захисних рукавичок, стійких до хімікатів, повинна бути обрана в залежності від конкретного робочого місця, концентрації та кількості небезпечних речовин.

#### Матеріал рукавичок

**Для постійного контакту придатні рукавички, виготовлені з наступних матеріалів:**

Бутилкаучук 0,7 мм, 480 хв

**В якості захисту від бризок придатні рукавички, виготовлені з наступних матеріалів:**

Нітрилкаучук 0,4 мм 30 хв

**Захист очей:** Рекомендується надіти захисні окуляри під час роботи.

**Захист тіла:** Робочий захисний одяг

## 9. ФІЗИЧНІ І ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Загальна інформація.

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014  
Дата друку: 02.12.2014

**Агрегатний стан:** рідина  
**Колір:** жовтий або безбарвний  
**Запах:** специфічний

**Відомості, важливі для здоров'я, безпеки і навколишнього середовища.**

**рН при 20 °С:** > 12,0 (нерозведений)  
**Температура кипіння:** не визн.  
**Температура спалаху:** не визн.  
**Температура самозаймання:** немає даних  
**Температура замерзання:** не визн.  
**Межі вибуховості:** немає даних  
**Розчинність у воді:** повна розчинність при 20 °С  
**Розчинність в орган.розчинниках:** немає даних  
**Тиск пари при 25 °С:** немає даних  
**Густина при темп. 20 °С:** прибл. 1,05 г/см<sup>3</sup>

#### 10. СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

**Стабільність:** Стабільний за нормальних умов експлуатації.  
**Умови, яких слід уникати:** Висока температура, вогонь та іскри, електростатичне взаємодія, пряме сонячне світло  
**Фактори, які слід уникати:** Реагує із легкими сплавами з утворенням водню, роз'їдає алюміній, реагує з  
**Небезпечні продукти розпаду:** При спалюванні не утворюються шкідливі продукти

#### 11. ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

##### Гостра токсичність:

Речовина	Об'єкт	Тест	Значення	Од.вим.
Ізотридеканолеткосилат+ 8 ЕО: оральна	Щур	АТЕ	500	мг/кг
Триетаноламонієва сіль С10С13-алкілбензолсульфоокислоти: термальна інгаляційна	Собака	LD50	>2000	мг/кг
	Щур	LC50	>2000	мг/кг

##### Первинний подразнюючий ефект:

**На шкіру:** OECD 404  
**На очі:** Відсутній OECD 405

##### Додаткова токсикологічна інформація:

Продукт містить в собі такі види небезпеки відповідно до розрахункового методу Загальних настанов з класифікації препаратів ЄС в її останній версії: Шкідливий

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014

Дата друку: 02.12.2014

**CMR ефекти (канцерогенність, мутагенність і репродуктивна токсичність)**

Обмежені дані про канцерогенні властивості

**12. ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

**12.1. Токсичність**

Токсичність у водному середовищі:

Речовина	Тест-метод	Значення	Од.вим.
Ізотридеканолетоксилат+ 8 EO: водні безхребетні водні рослини Leuciscus idus	48 h EC50	1 – 10	мг/л
	72 h EC50	1 – 10	мг/л
	96 h EC50	1 – 10	мг/л

**12.2. Стійкість і схильність до деградації:** ізотридеканолетоксилат + 8 EO: Bismuth-act. sup. <sup>3</sup> 90% (-) (mod. OECD 301 E)

**12.3. Біонакопичення**

Потенціал біонакопичення: Дані відсутні

**12.4. Мобільність у ґрунті**

Мобільність:

Відсутня будь-яка відповідна інформація.

Додаткова інформація екологічного характеру:

Значення ГПК: 300.000 мг / л

Загальні зауваження:

Органічні комплекси, що містяться у продукті, досягають рівня DOC-усунення у 80% (що відповідає N 406 Додатку "Аналітичні та вимірювальні методи"), і тому задовольняє жорсткі вимоги Додатку 49 переглянутих Вказівок Дирекції з небезпечних відходів. Поверхнево-активна речовина (-и), що міститься в даному препараті, відповідає (відповідають) критеріям біологічного розкладання, як це передбачено в Регламенті (ЄС) No.648 / 2004 про мийні засоби. Дані на підтримку цього твердження знаходяться у компетентних органів держав-членів і будуть доступні для них на їх прохання або на прохання виробника миючих засобів. Не допускати попадання продукту в ґрунтові води, водойми або в каналізаційну систему. Шкідливе для питної води, навіть при проникненні невеликих кількостей у землю. Змив більш істотних обсягів в каналізацію або у водойми може призвести до збільшення значення рН. Високий рівень рН-значення завдає шкоди водним організмам. У розведеному стані рН-значення значно знижуються, тому після використання продукту стічні води, що потрапили в каналізацію, мають низьку небезпеку.

**12.5. Результати РВТ та оцінки потрапляння в каналізацію**

Ідентифікація РВТ:

Ця речовина не ідентифікована, як РВТ речовина.

**12.6. Інші побічні ефекти:**

Продукт не випробуваний. Дані відносяться до компонентів з високим токсикологічним ризиком.

**13. УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ**

**13.1. Методи обробки відходів**

Способи утилізації:

Утилізація відповідно до місцевих, державних і федеральних нормами.

Код відходів номер:

07 06 01 водні мийні засоби і маточні розчини

Утилізація упаковки:

Може бути повторно використана після очистки.

NB:

Увага користувача звертається на можливість існування регіональних або національних правил щодо утилізації.

**14. ТРАНСПОРТНА ІНФОРМАЦІЯ**

**14.1. Номер ООН:**

UN1814

**14.2. Правильна назва**

РОЗЧИН ГІДРООКСИДУ КАЛІЮ

Фамідез® KRM 081P

Дата видання: 04.01.2014

Дата друку: 02.12.2014

**вантажу:**

14.3. Клас небезпеки: 8

14.4. Група упаковки: II

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Екологічна небезпека: Відсутня

Забруднювач морських Ні

**вод:**

14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача

Спеціальні запобіжні заходи: Відсутні

Код тунелю: E

Транспорт категорія: 2

**15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ**

**Розділ 15: Нормативна інформація**

15.1. Безпека, здоров'я і охорона навколишнього середовища/особливі правові норми для речовини або суміші Національні правила

**Інформація про обмеження використання:**

Повинні бути дотримані обмеження щодо зайнятості для підлітків.

15.2. Оцінка хімічної безпеки: Оцінка хімічної безпеки не проводилася для даної речовини або суміші постачальником.

**16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ**

**Інша інформація:** Цей лист даних безпеки підготовлений відповідно до Постанови Комісії (ЄС) № 453/2010.

**Посилання на дані:** Паспорти безпеки від наших постачальників сировини і матеріалів

**Відділ, що видає паспорт даних:** Лабораторія аналізу

**Фрази, використовувані в S.2 і 3:**

H302 Шкідливе при ковтанні.

H315 Викликає подразнення шкіри.

H318 Викликає серйозні пошкодження очей.

H319 Викликає серйозне подразнення очей.

H351 Імовірно викликає рак.

R22 Шкідливий при ковтанні.

R36 Подразнює очі.

R38 Подразнює шкіру.

R40 Обмежені дані про канцерогенні властивості.

R41 Ризик серйозного пошкодження очей.

H302: Шкідливе при ковтанні.

Наведена вище інформація вважається правильною, але не є вичерпною і повинна використовуватися тільки в якості орієнтира. Якщо умови для використання продукту, не знаходяться під контролем виробника, відповідальність за безпечне використання продукту лягає на користувача. У разі змішування з іншими речовинами, необхідно впевнитися, що не утворюється додаткових небезпек.