

МАХІМОХ

Дата друку 2015-Сер-03

Дата редакції 2015-Сер-03

Номер видання: 1

1. ВИЗНАЧЕННЯ РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ АБО ПІДПРИЄМСТВА**1.1 Інформація про продукт**

Код продукту	HDZ01
Назва продукту	МАХІМОХ
Синоніми	Imazamox 40 g/l SL
речовини / препарату	Препарат

1.2 Відповідні позначені застосування та не рекомендовані застосування речовини або суміші

Рекомендації до застосування Гербіцид

1.3 Інформація про постачальника у паспорті безпеки

Постачальник	UPL Benelux B.V. Koopvaardijweg 9 4906 CV Oosterhout the Netherlands tel: 0031(0)162431931 fax: 0031(0)162456797
Адреса електронної пошти	uplbenelux.info@uniphos.com

1.4 Телефон екстреного зв'язкуТелефон екстреного зв'язку **(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670**

2. Визначення небезпек

2.1 Класифікація суміші

Класифікація згідно з правилами класифікації, маркування та пакування речовин та препаратів, викладеними у Регламенті ЄС № 1272/2008, у новій редакції.

Гостра токсичність для водних організмів	Категорія 1 - (H400)
Хронічна токсичність для водного середовища	Категорія 1 - (H410)

Оскільки має робитися посилання на розділ 16, де має бути вказаний повний текст кожної H-фрази.

2.2 Елементи маркування

Маркування згідно з правилами класифікації, маркування та пакування речовин та препаратів, викладеними у Регламенті ЄС № 1272/2008, у новій редакції.



Сигнальне слово

УВАГА

фрази небезпеки

H410 - Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками

Попередження - ЄС (§ 28, 1272/2008)

P273 - Не допускати потрапляння в навколишнє середовище

P391 - Зібрати речовину, що пролилася

P501 - Утилізувати вміст/контейнер відповідно до Національних правових норм.

Спеціальні фрази небезпеки для ЄС

EUN401 - Для уникнення ризику для здоров'я людей та довкілля виконуйте інструкції із застосування

2.3 Інші небезпеки

Інформація відсутня

3. Склад/інформація про компоненти

3.2. СУМІШІ

Хімічне найменування	ЄС №	CAS-номер	Вага %	Класифікація (Директива 67/548)	Класифікація речовин EU - GHS	REACH-номер
Imazamox	-	114311-32-9	1 - 5	-	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	дані відсутні
Ammonium hydroxide	Present	1336-21-6	1 - 5	-	Skin Corr. 1B (H314) Aquatic Acute 1 (H400)	дані відсутні

Оскільки має робитися посилання на розділ 16, де має бути вказаний повний текст кожної R-фрази.

Оскільки має робитися посилання на розділ 16, де має бути вказаний повний текст кожної H-фрази.

4. Перша допомога

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні рекомендації	Негайна медична допомога не потрібна При звертанні до лікаря покажіть цей паспорт безпеки
Контакт з очима	Ретельно промити великою кількістю води, в тому числі під повіками Викликати лікаря, якщо подразнення не проходить.
Контакт зі шкірою	Негайно змити великою кількістю води При збереженні симптомів звернутися до лікаря
Проковтування	Прополоскати рота Випити велику кількість води НЕ провокувати блювання У разі поганого самопочуття звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або до лікаря/терапевта
Вдихання	Вивести постраждалого на свіже повітря.

4.2 Найбільш важливі симптоми і наслідки, як гострі, так і відкладені

Інформація відсутня.

4.3 Показання для отримання негайної медичної допомоги та спеціального лікування

Лікувати симптоматично.

5. Заходи щодо гасіння пожеж

5.1 Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння Використовувати засоби пожежогасіння, які підходять для місцевих обставин і довкілля

Неналежні засоби пожежогасіння Струмінь води великого об'єму.

5.2 Особливі небезпеки, пов'язані з використанням цієї речовини або суміші

Особлива небезпека Інформація відсутня

5.3 Рекомендації для пожежників

Надіти автономний дихальний апарат і захисний одяг

6. Заходи на випадок непередбачуваного вивільнення

6.1 Заходи особистої безпеки, засоби індивідуального захисту і порядок дій у надзвичайних ситуаціях

Використовувати індивідуальне захисне обладнання.

6.2 Заходи щодо охорони довкілля

Запобігти подальшому витоку або пролиттю, якщо це безпечно
Не допускайте забруднення системи ґрунтових вод
Не допускати потрапляння продукту в каналізацію
При неможливості стримування значних розливів слід звернутися до місцевих органів

6.3 Способи та матеріали для локалізації та очищення

Абсорбувати або накрити сухою землею, піском або іншим негорючим матеріалом і перемістити в контейнери

7. Поводження та зберігання

7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного поведження

Поводження

Користуйтеся засобами індивідуального захисту
Забезпечити достатню вентиляцію

Гігієна ротової порожнини

Використовувати тільки на відкритому повітрі або в приміщенні, що добре провітрюється

7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Зберігати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці
зберігати на території захищеній від затоплення чи протікання

7.3 Специфічне цільове використання

Інформація відсутня.

8. Контроль експозиції / індивідуальні засоби захисту

8.1 Параметри контролю

Межі впливу Застосувати технічні заходи для обмеження впливу на робочому місці

Component	Італія	Португалія	Нідерланди	Фінляндія	Данія
Ammonium hydroxide 1336-21-6 (1 - 5)				STEL: 50 ppm STEL: 36 mg/m ³	

Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) Інформація відсутня

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC) Інформація відсутня

8.2 Контроль експозиції.

Технічні засоби контролю Забезпечити достатню вентиляцію, особливо в закритих приміщеннях

Засоби індивідуального захисту

- Захист очей** Захисні окуляри з боковими щитками.
- Захист шкіри** Легкий захисний одяг. Захисні рукавиці.
- Захист рук** Захисні рукавиці.
- Захист органів дихання** Спеціальні засоби захисту не потрібні

Заходи щодо обмеження шкідливого впливу на навколишнє середовище При неможливості стримування значних розливів слід звернутися до місцевих органів
Не допускати забруднення продуктом системи підземних вод
Не допускати потрапляння продукту в каналізацію

9. Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

зовнішній вигляд від жовтого до коричневого.
Фізичний стан Рідина , Soluble liquid
Запах Слабкий солодкий

<u>Властивість</u>	<u>ЗНАЧЕННЯ</u>	<u>Зауваження/ Метод</u>
pH	6.0	нерозбавлений
Температура топлення/замерзання	Інформація відсутня	
Точка кипіння / діапазон кипіння:	Інформація відсутня	
Температура займання	75 °C	
займистість (у твердому, газоподібному стані)	Інформація відсутня	
Питома вага	1.0636 g/cm ³	
Розчинність в інших розчинниках	Інформація відсутня	
Коефіцієнт розподілення: n-октанол/вода	Інформація відсутня	
Температура самозаймання	Інформація відсутня	
температура розпаду	Інформація відсутня	
в'язкість	Інформація відсутня	
Окислюючі властивості	Інформація відсутня	
Вибухові властивості	Інформація відсутня	

9.2 ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Вміст легкої органічної сполуки Інформація відсутня

10. СТАН ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

10.1 Реакційна здатність

None under normal use.

10.2 Хімічна стабільність

Стабільна за нормальних умов.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

10.4 Умови, яких треба уникати

Зберігати подалі від відкритого полум'я, гарячих поверхонь та джерел вогню

10.5 Несумісні матеріали:

не має особливих матеріалів для зазначення

10.6 Небезпечні продукти розпаду

Оксиди вуглецю
Оксиди азоту (NOx)

11. Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо токсикологічних наслідків

Гостра токсичність

Місцева реакція

Вдихання	Немає даних для цієї речовини.
Контакт з очима	Немає даних для цієї речовини.
Контакт зі шкірою	Немає даних для цієї речовини.
Проковтування	Немає даних для цієї речовини.

Хімічне найменування	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Imazamox 114311-32-9	LD ₅₀ > 5,000 mg/kg bw (rat)	LD ₅₀ > 4,000 mg/kg bw (rat)	LD ₅₀ (4h; whole body) > 6.3 mg/L (analytical) (rat)
Ammonium hydroxide 1336-21-6	= 350 mg/kg (Rat)		

Хронічна токсичність

Роз'їдання/подразнення шкіри	Інформація відсутня.
Сенсибілізація	Інформація відсутня.
Канцерогенні наслідки:	Інформація відсутня
МУТАГЕННІ НАСЛІДКИ	Інформація відсутня
Небажані ефекти на репродуктивну систему	Інформація відсутня
STOT - при одноразовій дії	Інформація відсутня.
STOT - при багаторазовій дії	Інформація відсутня.

12. Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Токсично для водних організмів, може спричинити тривалі несприятливі зміни у водному середовищі.

Хімічне найменування	Freshwater Algae	Freshwater Fish	Microtox	Water Flea
Imazamox	S. capricornutum 120 h > 0.0372 EC50	O.mykiss 96 h > 122 LC50 L.macrochirus 96 h > 119 2 LC50		O.mykiss 96 h > 122 LC50 L.macrochirus 96 h > 119 2 LC50
Ammonium hydroxide		LC50 96 h: = 8.2 mg/L (Pimephales promelas)		EC50 48 h: = 0.66 mg/L (water flea) EC50 48 h: = 0.66 mg/L (Daphnia pulex)

12.2 Стабільність і здатність до хімічного розпаду

Інформація відсутня

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Інформація відсутня

Хімічне найменування	Log Pow
Imazamox	Koc = 5.36 at 25°C (log Pow = 0.7)

12.4 Рухливість у ґрунті

Інформація відсутня.

12.5 Результати оцінки стійких, біоаккумулятивних та токсичних (СБТ) і дуже стійких та дуже біоаккумулятивних (дСдБ) властивостей

Інформація відсутня

12.6 Інші несприятливі зміни

Інформація відсутня.

13. Вказівки щодо утилізації

13.1 Методи переробки відходів

Залиши/невикористані продукти Утилізація згідно з місцевими правилами.

Забруднене впакування Видаліть залишковий вміст. Порожні контейнери повинні бути прийняті для місцевої переробки, відновлення або утилізації відходів.

EWC-номер утилізації відходів 020108 - агрохімічні відходи, що містять небезпечні речовини.

ІНША ІНФОРМАЦІЯ Згідно з Європейським каталогом відходів, норми і правила утилізації відходів визначаються не для продукту, а для типу використання. Коди відходів повинні визначатися користувачем на підставі сфери застосування продукту.

14. ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТРАНСПОРТУВАННЯ**ADR (Європейська угода про перевезення небезпечних вантажів)/RID (Правила міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею)**

14.1 Номер ООН	UN3082
14.2 Найменування при транспортуванні	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Imazamox Розчин)
14.3 Клас небезпеки	9
14.4 Клас упаковки	III
14.5 Небезпеки для навколишнього середовища	так
14.6 Спеціальні положення	274, 335, 601
Код обмеження проїзду через тунелі	(E)

IMDG/ІМО

14.1 Номер ООН	UN3082
14.2 Найменування при транспортуванні	Екологічно небезпечна речовина, рідка , Н.З.К. (Imazamox Розчин)
14.3 Клас небезпеки	9
14.4 Клас упаковки	III
14.5 Небезпеки для навколишнього середовища	
14.6 Спеціальні положення	274, 335

IATA/ІСАО

14.1 Номер ООН	UN3082
14.2 Найменування при транспортуванні	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Imazamox Розчин)
14.3 Клас небезпеки	9
14.4 Клас упаковки	III
14.5 Небезпеки для навколишнього середовища	так
14.6 Спеціальні положення	A158, A179, A97

15. Нормативна інформація

15.1 Постанови/закони, що стосуються безпеки, охорони здоров'я та довкілля, характерні для цієї речовини або суміші

- Для уникнення ризиків для людини і навколишнього середовища, слід дотримуватися інструкції із застосування

Міжнародна облікова інформація

Закон про контроль над токсичними речовинами США	Відповідає
EINECS/ELINCS	Відповідає
DSL/NDSL	Відповідає
PICCS (Реєстр хімікатів і хімічних речовин Філіппінських островів)	Відповідає
ENCS	Відповідає
Китай	Відповідає
AICS (Австралійський перелік хімічних речовин)	Відповідає
KECL	Відповідає

Пояснення

TSCA - Розділ 8(b) реєстру закону щодо контролю над токсичними речовинами США

DSL/NDSL - Канадський реєстр хімічних речовин, які виробляються і реалізуються всередині країни/за межами країни

EINECS/ELINCS - Європейський реєстр існуючих комерційних хімічних речовин/Європейський перелік нотифікованих хімічних речовин

PICCS - Філіппінський реєстр хімікатів і хімічних речовин

ENCS - Японський реєстр існуючих і нових хімічних речовин

IECSC - Китайський реєстр існуючих хімічних речовин

AICS - Австралійський перелік хімічних речовин

KECL - Корейський реєстр існуючих і оцінених хімічних речовин

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки не проведена.

16. Інша інформація**Повний текст H-фраз наведено в розділах 2 і 3**

H400 - Дуже токсично для водних організмів

H410 - Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками

H314 - Викликає серйозні опіки шкіри та пошкодження очей

Дата редакції 2015-Сер-03

Примітка до редакції Немає даних

Цей паспорт безпеки відповідає вимогам Регламенту (ЄС) № 1907/2006**Відмова від відповідальності**

Інформація, що міститься в цьому документі, базується на наших знаннях про речовину на дату публікації. Вона стосується самої речовини. У разі формування сполук або сумішей, переконайтеся, що нова утворена речовина не буде становити небезпеку. Слід попередити користувача про можливі додаткові небезпеки, які можуть виникнути у разі використання речовини поза призначенням. Цей паспорт безпеки має використовуватися та тиражуватися лише для профілактичних заходів та у цілях безпеки. Для нормативів та рекомендацій щодо використання, зверніться до інформації на упаковці. До відповідальності осіб, які використовують цей продукт, входить передача цього паспорта безпеки особам, які контактуватимуть з продуктом в подальшому.

Закінчення паспорта безпеки