

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Corteva Agriscience™ закликає вас та очікує, що ви прочитаєте і зрозумієте весь Паспорт безпеки (ПБМ), так як уся інформація в ньому є дуже важливою. Цей Паспорт безпеки надає користувачам інформацію про охорону здоров'я та безпеки людини на робочому місці, захист навколишнього середовища і грає важливу роль в реагуванні на надзвичайні ситуації. Користувачі продукту та аплікаторів в першу чергу повинні звернутися до етикетці, яка прикріплена до упаковки продукту. Даний паспорт безпеки заснований на структурі, яка надана стандарти України і може не відповідати нормативним стандартам усіх країн.

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1 Ідентифікатори хімічної продукції

Торгова назва : BAXIGA™ OD

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та нерекомендовані види використання

Використання : Продукт для захисту рослин, Гербіцид
Речовини/Препарату

1.3 Інформація про постачальника паспорта безпеки хімічної продукції

ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОМПАНІЇ

Виробник/імпортер
ТОВ КОРТЕВА КРОП УКРАЇНА
вул. Петра Сагайдачного 1
м. Київ, 04070
УКРАЇНА

Електронна адреса : SDS@corteva.com

1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку

+380(48)778-60-30

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

Класифікація (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу, Категорія 1

H400: Дуже токсично для організмів водного середовища.

Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу, Категорія 1

H410: Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 22.05.2025

2.2 Елементи інформації про небезпеку

Класифікація (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Увага

Зазначення фактора небезпеки : H410 Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Зазначення застержених заходів : **Реагування:**
 P391 Зібрати витік / розсипання.

Утилізація:
 P501 Утилізуйте вміст/контейнер у відповідності з діючими нормами.

Додаткове маркування

EUN208 Містить floupyrauxifen-benzyl, Methyl-4-isothiazolin-3-one. Може спричинити алергічну реакцію.

EUN401 Для уникнення виникнення ризиків для здоров'я людини і довкілля, дотримуйтесь інструкцій з безпечного використання.

2.3 Інші небезпеки

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біоаккопичувальними і токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біоаккопичувальними (дСдБ) на рівні 0,1% або вище.

Екологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

Токсикологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2 Суміші

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ



BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
Дата першого випуску: 22.05.2025

Penoxsulam	219714-96-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 100 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 100	2,09
florpyrauxifen-benzyl	1390661-72-9	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 1.000 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 10.000	1,3
Діпропіленглікольмоноетілефіра	34590-94-8 252-104-2	Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
Етілгексанол	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихальна система)	>= 3 - < 10
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt	1335202-81-7 932-231-6 01-2119560592-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
Methyl-4-isothiazolin-3-one	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	<= 0,0002

BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 22.05.2025

		Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 10 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 1 <hr/> специфічні ліміти концентрації Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
--	--	---	--

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Захист пожежників : Особи, які надають першу допомогу, повинні подбати про засоби захисту і використовувати рекомендований захисний одяг (хімічно стійкі рукавички, захист від бризок). Якщо є ризик викиду, див. Розділ 8 щодо специфічного індивідуального захисту.
- При вдиханні : Виведіть людину на свіже повітря. Якщо він (вона) не дихає, викличте бригаду першої допомоги або швидку, потім застосуйте штучне дихання. При диханні рот у рот користуйтеся засобом захисту для рятувальника (кишеньковою маскою і т. п.). Викличте працівника токсикологічного центру або лікаря, щоб отримати лікарську допомогу.
- При контакті зі шкірою : Зняти забруднений одяг. негайно промити шкіру великою кількістю води протягом 15-20 хвилин. Зверніться в токсикологічний центр або до лікаря за порадою лікування.
Підходящий аварійний дезінфікуючий душ має знаходитись у робочій зоні.
- При контакті з очима : Не закривайте очі та повільно і м'яко ополісуйте водою впродовж 15–20 хвилин. Після перших 5 хвилин зніміть

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

контактні лінзи, якщо носите, а потім продовжуйте промивати очі. Викличте працівника токсикологічного центру або лікаря, щоб отримати лікарську допомогу. Спеціальне обладнання для промивання очей має бути доступним у робочій зоні

При заковтуванні : Перша медична допомога не потрібна.

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Не відомо.

4.3 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Обробка : Специфічного антидоту немає. Під час лікування ураження потрібно контролювати симптоми та клінічний стан пацієнта. Коли викликаєте представника токсикологічного центру або лікаря чи прямуєте задля отримання медичної допомоги, при собі слід мати паспорт безпеки матеріалу та (за наявності) контейнер або ярлик від продукту. Контакт зі шкірою може загострити прояви існуючого раніше дерматиту.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні пожежогасильні засоби : Розпилення води
Спиртостійка піна
Діоксид вуглецю (CO₂)
Суша хімічна речовина

Засоби, непридатні для гасіння : Не відомо.

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції

Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Вплив продуктів горіння може бути небезпечним для здоров'я.

Небезпечні продукти горіння : Під час пожежі дим може містити вихідний матеріал на додаток до продуктів горіння різного складу, які можуть бути токсичними та/або викликати подразнення.
Небезпечні продукти горіння
Оксиди азоту (NO_x)
Оксиди вуглецю

5.3 Рекомендації для пожежників

Спеціальне захисне обладнання для пожежників : Під час гасіння пожежі використовувати автономний дихальний апарат у разі необхідності. Використовувати засоби індивідуального захисту.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Спеціальні методи пожежогасіння	:	Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно. Покинути небезпечну зону. Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей.
Додаткова інформація	:	Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.

РОЗДІЛ 6: Заходи ліквідації аварійного викиду

6.1 Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

Індивідуальні запобіжні заходи	:	Використовуйте відповідні засоби захисту: Для отримання додаткової інформації див. Розділ 8. Контроль експозиції та особистий захист.
--------------------------------	---	---

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Заходи щодо забезпечення захисту довкілля	:	У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи. Треба уникати викиду у навколишнє середовище. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Запобігати поширенню на велику площу (наприклад, шляхом локалізації або застосування олійних перешкод). Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду. Місцеві органи влади мають бути повідомлені, якщо не можливо локалізувати значні витоки.
---	---	--

6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення

Методи очищення	:	Зберіть матеріал, що залишився після розливу, з використанням відповідного абсорбуючого матеріалу. До викидів цього матеріалу та його утилізації, а також до матеріалів і предметів, що застосовуються для очистки викидів, можуть застосовуватися місцеві або загальнодержавні нормативи. В разі великих розливів необхідно ізолювати зону витоку або розлиття, обкопавши канавами або забезпечити інше відповідне утримання речовини, щоб запобігти потраплянню речовини в каналізаційні системи та водойми. Якщо пролиту можна викачати, Зібраний матеріал має зберігатися в вентильованій ємності. Через вентиляційні отвори не повинна потрапляти вода, бо може відбуватися її реакція з пролитим матеріалом, що може призводити до підвищення тиску всередині ємності. Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації. Видалити за допомогою абсорбуючого матеріалу (наприклад, тканина, вовна). Для отримання додаткової інформації див. Розділ 13 - Рекомендації щодо утилізації.
-----------------	---	--

BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 22.05.2025

6.4 Посилання на інші розділи

Див. розділи: 7, 8, 11, 12 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1 Застереження щодо безпечного поведження

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Не вдихати випари/пил. Роботи проводити відповідно до належних правил виробничої гігієни та правил з техніки безпеки. Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання. Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища. Використовуйте відповідні засоби захисту: Для отримання додаткової інформації див. Розділ 8. Контроль експозиції та особистий захист.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Зберігати в закритій ємності. Зберігати у належним чином помаркованих контейнерах. Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.

Порада щодо спільного зберігання : Не можна зберігати поблизу кислот. Сильні окисники

7.3 Специфічні кінцеві види використання

Особливі сфери застосування : Засоби захисту рослин, що підпадають під дію Регламенту (ЄС) № 1107/2009.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Межа впливу на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Параметри контролю	Основа
Діпропіленгліколь моноетілефіра	34590-94-8	ГДК (с. з.) (Випари)	500 мг/м3	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4				
		TWA	50 ppm 308 мг/м3	2000/39/EC
		TWA	10 ppm	Corteva OEL
		STEL	30 ppm	Corteva OEL
Етілгексанол	104-76-7	ГДК (с. з.) (аерозоль)	10 мг/м3	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 3				
		ГДК (с. з.) (Випари)	50 мг/м3	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4				
		TWA	1 ppm	2017/164/EU

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ



BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 22.05.2025

			5,4 мг/м ³	
		TWA	2 ppm	Corteva OEL
		STEL	6 ppm	Corteva OEL
Methyl-4-isothiazolin-3-one	2682-20-4	TWA	1,5 мг/м ³	Dow IHG
		STEL	4,5 мг/м ³	Dow IHG

Похідний безпечний рівень (DNEL) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
Діпропіленглікольмоноетілефіра	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	310 мг/м ³
	Робітники	Контакт зі шкірою	Тривала системна дія	65 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	37,2 мг/м ³
	Споживачі	Контакт зі шкірою	Тривала системна дія	15 мг/кг маси тіла/день
Етілгексанол	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	12,8 мг/м ³
			Тривала місцева дія	53,2 мг/м ³
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	53,2 мг/м ³
			Контакт зі шкірою	Тривала системна дія
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	106,4 мг/м ³
			Споживачі	Вдихання
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	26,6 мг/м ³
			Гостра місцева дія	26,6 мг/м ³
	Споживачі	Контакт зі шкірою	Тривала системна дія	11,4 мг/кг маси тіла/день
			Споживачі	Заковтування

Розрахована безпечна концентрація (PNEC)

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
Діпропіленглікольмоноетілефіра	Прісна вода	19 Мг/л
	Морські донні відкладення	1,9 Мг/л
	Періодичне використання/викид	190 Мг/л
	Завод з очищення стічних вод	4168 Мг/л
	Прісноводні донні відкладення	70,2 Мг/кг
	Морські донні відкладення	7,02 Мг/кг
	Грунт	2,74 Мг/кг
Етілгексанол	Прісна вода	0,017 Мг/л
	Періодичне використання/викид	0,17 Мг/л
	Морська вода	0,002 Мг/л
	Завод з очищення стічних вод	10 Мг/л

BAXIGA™ OD

Версія 0.0 Дата перегляду: 22.05.2025 Номер Паспорта безпеки: 800080005543 Дата останнього випуску: -
 Дата першого випуску: 22.05.2025

	Прісноводні донні відкладення	0,284 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морські донні відкладення	0,028 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Грунт	0,047 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Перорально (Вторинне отруєння)	55 мг/кг їжі

8.2 Контроль впливу

Інженерно-технічні заходи

Використовуйте місцеву витяжну вентиляцію або інші технічні заходи для підтримки рівнів розпилення у повітрі в межах граничних або рекомендованих значень. Якщо таких застосованих або рекомендованих значень не встановлено, то для більшості операцій досить загальної вентиляції.

Місцева вентиляція викидів може бути необхідна для деяких операцій.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист очей/обличчя : Використовуйте окуляри хімічного захисту. Захисні окуляри мають відповідати нормам EN 166 або еквівалентним.

Захист рук

Зауваження : Використовуйте хімічно стійкі рукавички, класифіковані за Стандартом EN 374: Захисні рукавички від хімічних речовин та мікроорганізмів. Приклади переважних бар'єрних матеріалів, з яких виготовлені рукавички, включають: Хлорований поліетилен. Неоперен. Поліетилен. Сополімер етилен-вінілового спирту ("EVAL"). Полівінілхлорид ("ПВХ" або "вініл"). Вайтон. Приклади прийнятних бар'єрних матеріалів, з яких виготовлені рукавички, включають: Бутилкаучук. Природний каучук ("латекс"). Нітриловий/бутадієновий каучук ("нітрил" або "NBR"). При можливому тривалому або багаторазовому контакті рекомендовано використовувати рукавиці з класом захисту 4 або вище (згідно з EN 374 час прориву перевищує 120 хвилин). Якщо очікується короткочасний контакт, рекомендується використовувати рукавички з класом захисту 1 або вище (час розриву більше, ніж 10 хвилин згідно EN 374). Товщина матеріалу рукавичок сама по собі не є хорошим показником рівня захисту від хімічної речовини, яку забезпечують рукавички, оскільки цей рівень захисту також сильно залежить від конкретного складу матеріалу з якого виготовлена рукавичка. Товщина рукавички, залежно від моделі та типу матеріалу, як правило, має бути більше 0,35 мм, щоб забезпечити достатній захист під час тривалого і частого контакту з речовиною. Як виняток з цього загального правила, відомо, що багат шарові ламіновані рукавички можуть забезпечити тривалий захист при їх товщині менше 0,35 мм. Інші рукавички, які вироблені з матеріалу товщиною менше 0,35 мм, можуть забезпечити достатній захист тільки в разі короткого контакту. ПРИМІТКА: При виборі певного виду рукавичок для спеціального та тривалого

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

- застосування у робочій зоні, необхідно взяти до уваги всі важливі фактори на робочому місці, наприклад: інші хімічні продукти, які можуть транспортуватися, фізичні вимоги (захист від розрізу/пробою, рухливі можливості, тепловий захист), потенційна реакція тіла на матеріали рукавичок, а також інструкції/характеристики, які надає постачальник рукавичок.
- Захист тіла та шкіри** : Використовуйте захисний одяг, хімічно стійкий до цього матеріалу. Вибір певних речей, таких як захисна маска, черевики, фартух або захисний костюм, залежатиме від задачі.
- Захист дихальних шляхів** : Якщо є вірогідність перевищення граничних або рекомендованих величин впливу, слід використовувати респіратори. Якщо відповідні граничні або рекомендовані величини впливу не встановлені, то респіратори слід використовувати при несприятливих ефектах - наприклад, в разі подразнення дихальних шляхів або відчуття дискомфорту, а також на підставі оцінки ризиків. Для більшості умов захист органів дихання не потрібен. Однак, якщо відчувається дискомфорт, використовуйте затверджений фільтруючий респіратор.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

- | | |
|--|---------------------|
| Фізичний стан | : Рідина |
| Колір | : Жовто-коричнева |
| Запах | : Солодкий |
| Поріг сприйняття запаху | : Немає даних |
| Температура/ діапазон плавлення | : Не застосовується |
| Температура замерзання | Немає даних |
| Температура/діапазон кипіння | : Немає даних |
| Займистість | : Немає даних |
| Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості | : Немає даних |

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Немає даних
Температура спалаху	:	> 100 Гр.Цел Метод: ASTM D 93 в закритому тиглі Пенськи-Мартенса, прилад закритого типу для визначення температури спалаху
Температура самозаймання	:	252 Гр.Цел
pH	:	4,39 (20,8 Гр.Цел) Метод: рН-електрод 1% -ний водний розчин
В'язкість В'язкість, динамічна	:	
В'язкість, кінематична	:	90 - 1120 мм ² /с (20 Гр.Цел) 60 - 1020 мм ² /с (40 Гр.Цел)
Показники розчинності Розчинність у воді	:	Немає даних
Тиск пари	:	Немає даних
Густина	:	0,9536 г/см ³ (20 Гр.Цел) Метод: Цифровий вимірювач щільності
Відносна густина пари	:	Немає даних

9.2 Інша інформація

Вибухова хімічна продукція	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Незначне збільшення (> 5С) температури.
Швидкість випаровування	:	Немає даних

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

Не класифіковано як небезпека хімічної активності.

10.2 Хімічна стійкість

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Стойкий за нормальних умов.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій

Небезпечні реакції : Стійкий за рекомендованих умов зберігання.
Немає факторів небезпеки, які потребують особливого переліку.

10.4 Умови, які слід уникати

Умови, які слід уникати : Не відомо.

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Сильні кислоти

Сильні основи

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Продукти розпаду залежать від температури, постачання повітря і присутності інших матеріалів.

Продукти розпаду можуть включати (та не тільки ці):

Оксиди азоту (NOx)

Оксиди вуглецю

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини

Продукт:

Гостра пероральна токсичність	:	LD50 (Щур, самиця): > 5.000 Мг/кг Метод: Вказівки для тестування OECD 423 Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
Гостра інгаляційна токсичність	:	LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,96 Мг/л Тривалість дії: 4 година Атмосфера випробування: пил/туман Метод: Вказівки для тестування OECD 403 Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації. Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.
Гостра дермальна токсичність	:	LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг Метод: Вказівки для тестування OECD 402 Зауваження: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Компоненти:

Renoxsulam:

- Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Належна лабораторна практика: так
- LD50 (Миша, самиця): > 5.000 Мг/кг
- Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур, самці і самиці): > 3,50 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації.
Належна лабораторна практика: так
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Зауваження: Максимальна досяжна концентрація.
- Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Належна лабораторна практика: так

florpyrauxifen-benzyl:

- Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самиця): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 423
Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації.
- Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур, самці і самиці): > 5,23 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман
Метод: Вказівки для тестування OECD 403
Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації.
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
- Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402
Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

- Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 5.000 Мг/кг
- Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): 3,35 Мг/л
Тривалість дії: 7 година
Атмосфера випробування: випари
Симптоми: Випадків смерті не спостерігалось при цій концентрації.
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): 9.510 Мг/кг

Етілгексанол:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 2.000 Мг/кг
Органи-мішені: Центральна нервова система

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): 2,17 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман

LC50 (Щур): 1,5 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 3.000 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самиця): 4.445 Мг/кг

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур, самці і самиці): > 2.000 Мг/кг
Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур, самиця): 183 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 401

LD50 (Щур, самець): 235 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 401

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): 0,11 Мг/л
Тривалість дії: 4 година
Атмосфера випробування: пил/туман

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Щур): 242 Мг/кг
Метод: Вказівки для тестування OECD 402

Роз'їдання/подразнення шкіри

Продукт:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Зауваження : Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

Компоненти:

florpyrauxifen-benzyl:

Види : Кріль
Тривалість дії : 4 година
Метод : Вказівки для тестування OECD 404

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Результат : Відсутність подразнення шкіри

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення шкіри

Етілгексанол:

Види : Кріль
Результат : Подразнення шкіри

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Види : Кріль
Результат : Подразнення шкіри

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 404
Результат : Спричиняє опіки.

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Продукт:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення очей
Зауваження : Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

Компоненти:

florpyrauxifen-benzyl:

Види : Кріль
Метод : Вказівки для тестування OECD 405
Результат : Відсутність подразнення очей

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення очей

Етілгексанол:

Види : Кріль
Результат : Подразнення очей

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Види : Кріль
Результат : Їдкий

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Види : Кріль

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Результат : Їдкий

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

Продукт:

Тип випробувань	: Тест Бюлера
Види	: Морська свинка
Оцінка	: Не викликає сенсibiliзації шкіри.
Зауваження	: Джерело інформації: звіт про внутрішні дослідження.

Компоненти:

Репохsulam:

Види	: Морська свинка
Результат	: Не викликає сенсibiliзації шкіри.

florpyrauxifen-benzyl:

Тип випробувань	: Дослідження локального лімфатичного вузла (PLNA)
Види	: Миша
Метод	: Вказівки для тестування OECD 429
Результат	: Продукт є шкірним сенсibiliзатором, підкатегорія 1B.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Види	: для людини
Результат	: Не викликає сенсibiliзації шкіри.

Етілгексанол:

Тип випробувань	: Скарифікаційна шкірна алергічна проба HRIPT (human repeat insult patch test)
Види	: для людини
Результат	: Не викликає сенсibiliзації шкіри.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Види	: Морська свинка
Результат	: Не викликає сенсibiliзації шкіри.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Види	: Морська свинка
Метод	: Вказівки для тестування OECD 406
Результат	: Продукт є шкірним сенсibiliзатором, підкатегорія 1A.

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Компоненти:

Репохsulam:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості- Оцінка	: Лабораторні дослідження мутагенності на тваринах показали негативний резул, Надана нижче інформація базується на обмежених даних та (або) скринінгових
---	--

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

дослідженнях., Дослідження генетичної токсичності на тваринах показали негативний результат

florpyrauxifen-benzyl:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Лабораторні дослідження мутагенності на тваринах показали негативний резул, Дослідження генетичної токсичності на тваринах показали негативний результат

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Лабораторні дослідження мутагенності на тваринах показали негативний резул

Етілгексанол:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Лабораторні дослідження мутагенності на тваринах показали негативний резул, Дослідження генетичної токсичності на тваринах показали негативний результат

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Лабораторні дослідження мутагенності на тваринах показали негативний резул, Дослідження генетичної токсичності на тваринах показали негативний результат

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Негативні результати випробувань на генетичну токсичність.

Канцерогенність

Компоненти:

Penoxsulam:

Канцерогенність - Оцінка : Не викликає рак у лабораторних тварин.

florpyrauxifen-benzyl:

Канцерогенність - Оцінка : Не викликає рак у лабораторних тварин.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Канцерогенність - Оцінка : Для подібного матеріалу(ів);, Не викликає рак у лабораторних тварин.

Етілгексанол:

Канцерогенність - Оцінка : У лабораторних тварин спостерігалися ознаки канцерогенної активності., Немає доказів, що ці дані стосуються й людини.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Канцерогенність - Оцінка : Не викликає рак у лабораторних тварин.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Компоненти:

Rephosulam:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Дослідження на тваринах не показали вплив на репродуктивну систему. Не викликає вроджених дефектів чи інших ефектів у плода навіть при дозах, що спричиняли токсичні наслідки у матері.

florpyrauxifen-benzyl:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Дослідження на тваринах не показали вплив на репродуктивну систему. У лабораторних тварин не викликає вроджені дефекти або будь-які інші фетальні ефекти.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Для подібного матеріалу(ів):, Дослідження на лабораторних тваринах показали вплив на репродуктивну функцію тільки при дозах, які викликали значну токсичність у батьківських тварин. У лабораторних тварин не викликає вроджені дефекти або будь-які інші фетальні ефекти.

Етілгексанол:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Викликало вроджені дефекти у лабораторних тварин лише при дозах, токсичних для матері., Токсичний для плоду лабораторних тварин при дозах, токсичних для матері., Ці концентрації перевищують відповідні рівні доз людини.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Дослідження на тваринах не показали вплив на репродуктивну систему. У лабораторних тварин не викликає вроджені дефекти або будь-які інші фетальні ефекти.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Дослідження на тваринах не показали вплив на репродуктивну систему. не викликає вроджених пороків у лабораторних тварин.

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразовий вплив

Продукт:

Оцінка : Оцінка наявних даних дозволяє припустити, що цей матеріал не токсичний - STOT-SE (Специфічна

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

токсичність для окремого органу-мішені при одноразовому впливі).

Компоненти:

florpyrauxifen-benzyl:

Оцінка : Оцінка наявних даних дозволяє припустити, що цей матеріал не токсичний - STOT-SE (Специфічна токсичність для окремого органу-мішені при одноразовому впливі).

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Оцінка : Оцінка наявних даних дозволяє припустити, що цей матеріал не токсичний - STOT-SE (Специфічна токсичність для окремого органу-мішені при одноразовому впливі).

Етілгексанол:

Способи дії : Вдихання
Органи-мішені : Дихальні шляхи
Оцінка : Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Токсичність при багаторазовій дозі

Компоненти:

Penoxsulam:

Зауваження : Дослідження на тваринах показали можливість впливу на такі органи:
Нирки.
Печінка.

florpyrauxifen-benzyl:

Зауваження : На основі наявних даних очікується, що неодноразовий вплив не призводить до серйозних негативних наслідків.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Зауваження : Симптомами надмірного впливу можуть бути анестетичні або наркотичні ефекти; можуть спостерігатися запаморочення та сонливість.

Етілгексанол:

Зауваження : Дослідження на тваринах показали можливість впливу на такі органи:
Кров.
Нирки.
Печінка.
Селезінка.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Зауваження : На основі наявних даних очікується, що неодноразовий вплив не призводить до серйозних негативних наслідків.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Зауваження : Доступні дані не дають підстав прогнозувати додаткові важкі шкідливі наслідки повторюваного впливу.

Аспіраційна токсичність

Продукт:

Враховуючи фізичні властивості, небезпека розвитку аспіраційних станів малоймовірна.

Компоненти:

Penoxsulam:

Враховуючи фізичні властивості, небезпека розвитку аспіраційних станів малоймовірна.

florpyrauxifen-benzyl:

Враховуючи фізичні властивості, небезпека розвитку аспіраційних станів малоймовірна.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Враховуючи фізичні властивості, небезпека розвитку аспіраційних станів малоймовірна.

Етілгексанол:

Може бути шкідливим при заковтуванні або потраплянні у дихальні шляхи.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Враховуючи фізичні властивості, небезпека розвитку аспіраційних станів малоймовірна.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Попадання в легені може статися під час прийому їжі або блювання, що викликає пошкодження тканин або легенів.

11.2 Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля

12.1 Токсичність для довкілля

Продукт:

- | | | |
|---|---|--|
| Токсичність для риб | : | LC50 (Cyprinus carpio (короп)): > 100 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: напівстатичні випробування
Метод: Вказівки для тестування OECD 203 |
| Токсичність для дафній та інших водних безхребетних | : | EC50 (Daphnia magna Straus (дафнія)): 72,3 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: напівстатичні випробування
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD |
| Токсичність для водоростей/водних рослин | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 18,4 Мг/л
Кінцева точка: Інгибування швидкості росту
Тривалість дії: 72 година
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

ErC50 (Водопериця колосіста): 0,000154 Мг/л
Тривалість дії: 14 д

NOEC (Водопериця колосіста): 0,0000095 Мг/л
Тривалість дії: 14 д |
| Токсичність для ґрунтових організмів | : | LC50: > 2.000 Мг/кг
Тривалість дії: 14 д
Види: Eisenia fetida (дощові черв'яки) |
| Токсичність для наземних організмів | : | ЛД50 при пероральному прийомі: > 5200 мг/кг маси тіла
Види: Colinus virginianus (Вірґінська куріпка)

ЛД50 при пероральному прийомі: > 5200 мг/кг маси тіла
Види: Anas platyrhynchos (кряква)

ЛД50 при пероральному прийомі: > 1278,99 мікрограмів / бджола
Тривалість дії: 48 година
Види: Apis mellifera (бджоли)

ЛД50 у разі контактування: 752,63 мікрограмів / бджола
Тривалість дії: 48 година
Види: Apis mellifera (бджоли) |
| Екотоксикологічна оцінка | | |
| Гостра токсичність для водних організмів | : | Дуже токсично для організмів водного середовища. |

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Хронічна токсичність для водних організмів : Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Компоненти:

Penoxsulam:

Токсичність для риб : LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 100 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Вказівки для тестування OECD 203

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (Daphnia magna (дафнія)): > 100 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 0,126 Мг/л
Кінцева точка: Інгібування швидкості росту
Тривалість дії: 72 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

EbC50 (Lemna minor (ряска)): 0,00329 Мг/л
Кінцева точка: Біомаса
Тривалість дії: 14 д
Метод: OECD 221.

Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів) : 100

Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (активний мул): > 1.000 Мг/л
Тривалість дії: 3 година

Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів) : 100

Токсичність для ґрунтових організмів : LC50: > 1.000 Мг/кг
Тривалість дії: 14 д
Види: Eisenia fetida (дощові черв'яки)
Належна лабораторна практика: так

NOEC: 1.000 Мг/кг
Тривалість дії: 56 д
Види: Eisenia fetida (дощові черв'яки)

Токсичність для наземних організмів : ЛД50 при пероральному прийомі: > 2000 мг/кг маси тіла
Кінцева точка: смертність
Види: Anas platyrhynchos (кряква)

BAXIGA™ OD

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорта	Дата останнього випуску: -
0.0	22.05.2025	безпеки:	Дата першого випуску: 22.05.2025
		800080005543	

Харчова ЛК50: > 5063 мг/кг раціону
 Тривалість дії: 8 д
 Кінцева точка: смертність
 Види: *Colinus virginianus* (Віргінська куріпка)
 Належна лабораторна практика: так

ЛД50 у разі контактування: > 100 µг/пчела
 Тривалість дії: 48 година
 Кінцева точка: смертність
 Види: *Apis mellifera* (бджоли)
 Належна лабораторна практика: так

ЛД50 при пероральному прийомі: > 100 µг/пчела
 Тривалість дії: 48 година
 Кінцева точка: смертність
 Види: *Apis mellifera* (бджоли)
 Належна лабораторна практика: так

Екотоксикологічна оцінка

Гостра токсичність для водних організмів : Дуже токсично для організмів водного середовища.
 Хронічна токсичність для водних організмів : Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

florpyrauxifen-benzyl:

Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): > 0,0490 Мг/л
 Тривалість дії: 96 година
 Тип випробувань: проточний
 Метод: Вказівки для тестування OECD 203

LC50 (*Pimephales promelas* (товстоголов)): > 0,0518 Мг/л
 Тривалість дії: 96 година
 Тип випробувань: проточне випробування
 Метод: Вказівки для тестування OECD 203

LC50 (*Cyprinodon variegatus* (коропозуб)): > 0,0403 Мг/л
 Тривалість дії: 96 година
 Тип випробувань: проточне випробування
 Метод: Вказівки для тестування OECD 203

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): > 0,0623 Мг/л
 Тривалість дії: 48 година
 Тип випробувань: Статичний тест поновлення
 Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): > 0,0424 Мг/л
 Кінцева точка: Інгібування швидкості росту
 Тривалість дії: 72 година
 Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

ErC50 (Водопериця колосійста): 0,000154 Мг/л

Тривалість дії: 14 д

Тип випробувань: Пригнічення росту

NOEC (Водопериця колосійста): 0,0000095 Мг/л

Тривалість дії: 14 д

Тип випробувань: Пригнічення росту

ErC50 (*Anabaena flos-aquae* (синьо-зелені водорості)): 0,0423 Мг/л

Кінцева точка: Інгібування швидкості росту

Тривалість дії: 72 година

Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Примножуючий коефіцієнт : 1.000
(Гостра токсичність для водних організмів)

Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (активний мул): > 1.000 Мг/л
Тривалість дії: 3 година
Метод: Рекомендація 209 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC: 0,0370 Мг/л
Тривалість дії: 33 д
Види: *Pimephales promelas* (товстоголов)
Тип випробувань: статичні випробування

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 0,0378 Мг/л
Тривалість дії: 21 д
Види: *Daphnia magna* (дафнія)

Примножуючий коефіцієнт : 10.000
(Хронічна токсичність для водних організмів)

Токсичність для ґрунтових організмів : LC50: > 2.000 Мг/кг
Тривалість дії: 14 д
Види: *Eisenia fetida* (дощові черв'яки)

Токсичність для наземних організмів : ЛД50 при пероральному прийомі: > 2250 мг/кг маси тіла
Кінцева точка: смертність
Види: *Colinus virginianus* (Віргінська куріпка)

Харчова ЛК50: > 5620 мг/кг раціону
Види: *Anas platyrhynchos* (кряква)

ЛД50 при пероральному прийомі: > 105,4 µг/пчела
Тривалість дії: 48 година
Кінцева точка: смертність
Види: *Apis mellifera* (бджоли)

ЛД50 у разі контактування: > 100 µг/пчела

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Тривалість дії: 48 година
Кінцева точка: смертність
Види: *Apis mellifera* (бджоли)

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

- Токсичність для риб : LC50 (*Poecilia reticulata* (гупі)): > 1.000 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Тест 203 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : LC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 1.919 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Тест 202 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- LC50 (*Crangon crangon* (креветка)): > 1.000 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: напівстатичні випробування
Метод: Тест 202 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- LC50 (веслоногий рак *Acartia tonsa*): 2.070 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: ISO TC147/SC5/WG2
- Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): > 969 Мг/л
Кінцева точка: Біомаса
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування
Метод: Тест 201 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- Токсична дія на мікроорганізми : EC10 (Бактерія *Pseudomonas putida*): 4.168 Мг/л
Тривалість дії: 18 година
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: > 0,5 Мг/л
Тривалість дії: 22 д
Види: *Daphnia magna* (дафнія)
Тип випробувань: проточне випробування
Метод: Тест 211 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- Найнижча спостережувана концентрація впливу: > 0,5 Мг/л
Тривалість дії: 22 д
Види: *Daphnia magna* (дафнія)
Тип випробувань: проточне випробування
Метод: Тест 211 за нормативами ОЕСР або еквівалент
- МАТС (Гранично допустима концентрація токсичної речовини): > 0,5 Мг/л
Тривалість дії: 22 д
Види: *Daphnia magna* (дафнія)
Тип випробувань: проточне випробування

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Метод: Тест 211 за нормативами ОЕСР або еквівалент

Етілгексанол:

- | | | |
|---|---|--|
| Токсичність для риб | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): 32 - 37 Мг/л
Тривалість дії: 96 година |
| | | LC50 (Товстоголовий голян (Pimephales promelas)): 28,2 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Метод: Вказівки для тестування OECD 203 |
| Токсичність для дафній та інших водних безхребетних | : | LC50 (Daphnia magna (дафнія)): 35,2 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD |
| | | EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 39 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Метод: Тест 202 за нормативами ОЕСР або еквівалент |
| Токсичність для водоростей/водних рослин | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 11,5 Мг/л
Кінцева точка: Інгібування швидкості росту
Тривалість дії: 72 година
Метод: Тест 201 за нормативами ОЕСР або еквівалент |
| Токсична дія на мікроорганізми | : | EC50 (Бактерії): 256 - 320 Мг/л
Тривалість дії: 16 година |

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

- | | | |
|---|---|--|
| Токсичність для риб | : | LC50 (Риба): > 1 - 10 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування |
| Токсичність для дафній та інших водних безхребетних | : | EC50 (Daphnia magna (дафнія)): 2,9 Мг/л
Тривалість дії: 48 година
Тип випробувань: статичні випробування |
| Токсичність для водоростей/водних рослин | : | EC50 (Водорості): 29 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Тип випробувань: статичні випробування |
| Токсична дія на мікроорганізми | : | EC50 (Бактерії): 550 Мг/л
Тривалість дії: 3 година |
| Токсичність для риб (Хронічна токсичність) | : | NOEC: 0,23 Мг/л
Тривалість дії: 72 д
Види: Риба
Тип випробувань: проточне випробування |

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 1,18 Мг/л
Тривалість дії: 21 д
Види: *Daphnia magna* (дафнія)
Тип випробувань: проточне випробування

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 4,77 Мг/л
Тривалість дії: 96 година
Метод: Тест 203 за нормативами ОЕСР або еквівалент

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : LC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,93 - 1,9 Мг/л
Тривалість дії: 48 година

Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50 (*Selenastrum capricornutum*): 0,158 Мг/л
Кінцева точка: Інтенсивність росту
Тривалість дії: 72 година
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD

ErC50 (*Skeletonema costatum* (діатомова водорість)): 0,0695 Мг/л
Тривалість дії: 72 година

EC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): 0,024 Мг/л
Тривалість дії: 24 година

Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів) : 10

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 0,04 Мг/л
Тривалість дії: 21 д
Види: Дафнія
Метод: Тест 211 за нормативами ОЕСР або еквівалент

Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів) : 1

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Компоненти:

Penoxsulam:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Небіодеградуємий
Біологічний розклад: 14,7 %
Тривалість дії: 28 д
Метод: Тест 301В за нормативами ОЕСР або еквівалент
Зауваження: 10-денне вікно: не пройдено

Фоторозкладання : Сенсibilізатор: ОН-радикали
Константа швидкості: 6,03E-11 см3/с
Метод: Розрахункове.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

florpyrauxifen-benzyl:

- Здатність до біологічного розкладу : Тип випробувань: Виділення CO2
Результат: Небіодеградуємий
Біологічний розклад: 14,6 %
Тривалість дії: 29 д
Метод: Керівний принцип випробувань ОЕСР 301B
Зауваження: 10-денне вікно: не пройдено
- Стойкість у воді : Тип випробувань: Гідроліз
Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): 913 д (25 Гр.Цел)
рН: 4
- Тип випробувань: Гідроліз
Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): 111 д (25 Гр.Цел)
рН: 7
- Тип випробувань: Гідроліз
Період напіврозкладу (DT50 (Час елімінації)): 1,3 д (25 Гр.Цел)
рН: 9

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

- Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 75 %
Тривалість дії: 28 д
Зауваження: Матеріал легко піддається біологічному розкладанню. Проходить тест(и) ОЕСД на повний біологічний розпад.
Матеріал в кінцевому рахунку піддається біологічному розкладанню (досягає > 70% мінералізації в тесті(ах) ОЕСД на природне біологічне розкладання).
- Тип випробувань: аеробний
Метод: Тест 301F за нормативами ОЕСР або еквівалент
Зауваження: 10-денне вікно: пройдено

Етілгексанол:

- Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: > 95 %
Тривалість дії: 5 д
Метод: Тест 302B за нормативами ОЕСР або еквівалент
Зауваження: 10-денне вікно: не застосовується
- Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 68 %

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Тривалість дії: 17 д
 Метод: Тест 301В за нормативами ОЕСР або еквівалент
 Зауваження: 10-денне вікно: пройдено

Фоторозкладання : Тип випробувань: Період напіврозпаду (непрямий фотоліз)
 Сенсibilізатор: ОН-радикали
 Константа швидкості: 1,32E-11 см3/с
 Метод: Розрахункове.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
 Біологічний розклад: 100 %
 Тривалість дії: 28 д
 Метод: Тест 301В за нормативами ОЕСР або еквівалент
 Зауваження: 10-денне вікно: пройдено

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Здатність до біологічного розкладу : Концентрація: 10 Мг/л
 Результат: Небіодеградуємий
 Біологічний розклад: 17 %
 Тривалість дії: 36 д
 Метод: Керівний принцип випробувань ОЕСР 301A

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Компоненти:

Peroxsulam:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) :
 log Pow: -0,602
 Метод: Вимірний
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції низький (BCF <100 або Log Pow <3).

florpyrauxifen-benzyl:

Біонакопичування : Види: *Lepomis macrochirus* (Синьозябровик)
 Тривалість дії: 30 д
 Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 356

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 5,5 (20 Гр.Цел)
 рН: 7
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції середній (BCF між 100 та 3000 або Log Pow між 3 аб

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 1,01
 Метод: Вимірний
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції низький (BCF <100 або Log Pow <3).

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Етилгексанол:

Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 3,1
 Метод: Вимірний
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції середній (BCF між 100 та 3000 або Log Pow між 3 аб

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Біонакопичування : Коефіцієнт біонакопичування (КБН): 2 - 1.000
 Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: 2,89
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції середній (BCF між 100 та 3000 або Log Pow між 3 аб

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Біонакопичування : Зауваження: Не має здатності до біонакопичування.
 Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода) : log Pow: -0,75
 Метод: Вимірний
 Зауваження: Потенціал біоаккумуляції низький (BCF <100 або Log Pow <3).

12.4 Мобільність у ґрунті

Компоненти:

Ренохсалам:

Поширення у різних екологічних середовищах : Кос: 73
 Метод: Вимірний
 Зауваження: Потенціал рухливості в ґрунті високий (Кос від 50 до 150).

florpyrauxifen-benzyl:

Поширення у різних екологічних середовищах : Кос: 15305 - 33500
 Зауваження: Вважається відносно нерухомим в ґрунті (Кос > 5000).

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Поширення у різних екологічних середовищах : Кос: 0,28
 Метод: Розрахункове.
 Зауваження: Враховуючи дуже низьке значення константи закону Генрі, очікується, що випаровування з природних водойм або вологого ґрунту не окаже суттєвого впливу на важливі процеси розвитку.
 Потенціал рухливості в ґрунті дуже високий (Кос від 0 до 50).

Етилгексанол:

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Поширення у різних екологічних середовищах : Кос: 800
Метод: Розрахункове.
Зауваження: Потенціал рухливості в ґрунті низький (Кос між 500 і 2000).

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Поширення у різних екологічних середовищах : Зауваження: Не знайдено відповідних даних.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Поширення у різних екологічних середовищах : Зауваження: Не знайдено відповідних даних.

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Продукт:

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

Компоненти:

Репохсультам:

Оцінка : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біоакопичення та токсичною. Ця речовина не вважається дуже стійкою і дуже біоакумулюючою (vPvB).

florpyrauxifen-benzyl:

Оцінка : Дана речовина не є стійкою, біоакумулятивною та токсичною (СБТ).. ана речовина не є дуже стійкою та біоакумулятивною (дСдБ).

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Оцінка : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біоакопичення та токсичною. Ця речовина не вважається дуже стійкою і дуже біоакумулюючою (vPvB).

Етілгексанол:

Оцінка : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біоакопичення та токсичною. Ця речовина не вважається дуже стійкою і дуже біоакумулюючою (vPvB).

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Оцінка : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біоакопичення та токсичною. Ця речовина не вважається дуже стійкою і дуже біоакумулюючою (vPvB).

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

Оцінка : Ця речовина не була оцінена для стійкості, біоаккумуляції та токсичності (PBT).

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

12.7 Інші негативні ефекти

Компоненти:

Репохsulam:

Потенціал виснаження озону : Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

florpyrauxifen-benzyl:

Потенціал виснаження озону : Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

Діпропіленглікольмоноетілефіра:

Потенціал виснаження озону : Правило: (Оновлена версія: 11/22/2010 KS 11/25/2010 LMK)
Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

Етілгексанол:

Потенціал виснаження озону : Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Потенціал виснаження озону : Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

Methyl-4-isothiazolin-3-one:

Потенціал виснаження озону : Зауваження: Ця речовина не входить в список Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

Продукт : Якщо відходи та (або) контейнери неможливо утилізувати згідно з етикеткою продукту, утилізація цього матеріалу має бути проведена у відповідності з вимогами місцевих або територіальних регулятивних органів. Інформація, подана нижче, стосується лише матеріалу в тому вигляді, в якому він постачається. Ідентифікація на основі характеристик або переліку не може застосовуватися, якщо матеріал було використано або іншим чином забруднено. До сфери відповідальності виробника відходів входить визначення токсичності та фізичних властивостей виробленого матеріалу задля встановлення відповідної ідентифікації відходів та методів утилізації згідно із застосовними нормами. Якщо матеріал у тому вигляді, в якому він постачається, стає відходами, слід дотримуватися всіх застосовних регіональних, національних та місцевих законів.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Належне транспортне найменування

ADR	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Флорпірауоксифен-бензил, Пеноксулам)
RID	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Флорпірауоксифен-бензил, Пеноксулам)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Florpyrauxifen-benzyl, PENOX SULAM)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Florpyrauxifen-benzyl, PENOX SULAM)

14.3 Транспортні класи небезпечності

	Клас	Вторинні ризики
ADR	: 9	

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Група упаковки

ADR

Група упаковки	:	III
Класифікаційний код	:	M6
Номер ризику	:	90
Етикетки	:	9
Код обмежень для перевезення в тунелях	:	(-)

RID

Група упаковки	:	III
Класифікаційний код	:	M6
Номер ризику	:	90
Етикетки	:	9

IMDG

Група упаковки	:	III
Етикетки	:	9
EmS Код	:	F-A, S-F
Зауваження	:	Stowage category A

IATA (Вантаж)

Інструкції з пакування (вантажні літаки)	:	964
Інструкції з пакування (LQ)	:	Y964
Група упаковки	:	III
Етикетки	:	Miscellaneous

IATA (Пасажир)

Інструкції з пакування (пасажирські літаки)	:	964
Інструкції з пакування (LQ)	:	Y964
Група упаковки	:	III
Етикетки	:	Miscellaneous

14.5 Небезпеки для довкілля

ADR

Екологічно небезпечний	:	так
------------------------	---	-----

RID

Екологічно небезпечний	:	так
------------------------	---	-----

IMDG

Морський забрудник	:	так(Florpyrauxifen-benzyl, PENOX SULAM)
--------------------	---	---

14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача

Зауваження	:	Морські забруднювачі, яким присвоєно № ООН 3077 і 3082, в індивідуальній або комбінованій упаковці, що містить кількість нетто на індивідуальну або внутрішню упаковку 5 л або менше для рідин або має масу нетто на
------------	---	--

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

індивідуальну або внутрішню упаковку 5 кг або менше для твердих речовин, можуть транспортуватися як безпечні вантажі, передбачені розділом 2.10.2.7 коду IMDG, спеціальним положенням IATA A197 та спеціальним положенням ADR / RID 375.

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 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО

Не застосовується до продукту, "як є".

РОЗДІЛ 15: Інформація щодо законодавства

15.1 Нормативно-правові акти у сфері забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля, під сферу дії яких підпадає хімічна продукція

Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006

REACH - Перелік досліджуваних особливо небезпечних речовин для авторизації (Стаття 59).	:	Непридатне
REACH - Список речовин, що підлягають авторизації (Додаток XIV)	:	Непридатне

15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпеки, якщо речовину використовують відповідно до зазначених областей застосування.

Оцінку суміші виконано у відповідності до положень Регламенту (ЄС) № 1107/2009.

Дані про оцінку впливу див. на етикетці.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Джерело інформації та посилання

Цей ПБМ підготовлений Службами нормативних актів по продукту та Підрозділами, відповідними за інформацію про безпеку, на основі інформації з внутрішніх джерел нашої компанії.

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H301	:	Токсично при проковтуванні.
H311	:	Токсично при контакті зі шкірою.
H314	:	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H315	:	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	:	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	:	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H319	:	Спричиняє сильне подразнення очей.
H330	:	Смертельно при вдиханні.

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

H332	:	Шкідливо при вдиханні.
H335	:	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H400	:	Дуже токсично для організмів водного середовища.
H410	:	Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
H412	:	Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	:	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
Aquatic Acute	:	Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	:	Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Eye Dam.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження органів зору
Eye Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри органів зору
Skin Corr.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження шкіри
Skin Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
Skin Sens.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) на шкірі
STOT SE	:	Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія
2000/39/EC	:	Європа. Директива комісії 2000/39/EC, що встановлює перший перелік орієнтовних граничних значень впливів на робочому місці
2017/164/EU	:	Європа. Директива Комісії 2017/164/EC, що визначає четвертий перелік орієнтовних показників граничних значень впливу на робочому місці
Corteva OEL	:	Corteva Occupational Exposure Limit
Dow IHG	:	Dow IHG
UA OEL	:	Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
2000/39/EC / TWA	:	Граничне значення - вісім годин
2017/164/EU / TWA	:	Граничне значення - вісім годин
Corteva OEL / STEL	:	Межа короткотривалої дії (МКД):
Corteva OEL / STEL	:	Границі короткочасної дії
Corteva OEL / TWA	:	8-hr TWA
Dow IHG / STEL	:	Границі короткочасної дії
Dow IHG / TWA	:	Середньозважена у часі концентрація
UA OEL / ГДК (с. з.)	:	середньозмінна допустима концентрація (с. з.)

ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; ECx - Концентрація.EmS -Аварійний графік; ECx- Концентрація; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP -Належна лабораторна практика; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC -Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом.IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; 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; OECD -Організація

BAXIGA™ OD

Версія 0.0	Дата перегляду: 22.05.2025	Номер Паспорта безпеки: 800080005543	Дата останнього випуску: - Дата першого випуску: 22.05.2025
---------------	-------------------------------	--	--

економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюрохімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структурита активності; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SDS - Паспорт безпеки; UN - ООН. EC-Number - Номер європейської спільноти REACH - Розпорядження (EC) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин.

Додаткова інформація

Класифікація суміші:

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Порядок класифікації:

На основі характеристик продукту або оцінки

На основі характеристик продукту або оцінки

Код продукту: GF-3565

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.

UA / UK