

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/13

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Luwax® EVA 3 Granules

Хімічна назва: Acetic acid ethenyl ester, polymer with ethene (EVA)

CAS-номер: 24937-78-8

1.2. Відповідні галузі застосування речовини або суміші та nereкомендовані галузі застосування.

Галузі застосування: Сировина для хімічно-технічної промисловості

Рекомендовано до використання: Хімікат

1.3. Дані про постачальника паспорту безпеки

Компанія:

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»

вулиця Велика Васильківська, 139

м. Київ

Україна

03150

Телефон: +38 044 591 55 95 (96)

Електронна адреса: basf.ukraine@basf.com

1.4. Номер екстреного виклику

Телефон: +49 180 22 73 11 20 (Міжнародний номер екстреного виклику)

0 800 30 72 72 (дійсний тільки на території України)

Номер факсу: +38 044 591 55 97

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпеки

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN-UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

2.1. Класифікація речовини або суміші

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Продукту не потрібна класифікація у відповідності до критерій GHS.

2.2. Елементи маркування

Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Продукту не потрібні маркування про небезпеку у відповідності до критерій GHS

2.3. Інша небезпека

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Продукт за певних умов здатний до вибуху пилу.

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

3.1. Речовини

Хімічне походження

поліетиленовий воск

3.2. Суміші

Не застосовується

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів з першої допомоги

Видалити забруднений одяг.

У разі вдихання:

Забезпечити пацієнту спокій, перенести на свіже повітря, викликати медичну допомогу.

У разі контакту зі шкірою:

Ретельно промити водою з милом.

У разі контакту з очима:

Промивати уражені очі протягом якнайменш 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками.

У разі проковтування:

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN-UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Прополоскати рота а потім випити 200-300мл води.

4.2. Найбільш суттєві симптоми та ефекти, як гострі так і уповільненої дії

Симптоми: Найважливіші відомі симптоми та ефекти описані в маркуванні (див. розділ 2) та/або розділі 11.

Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

4.3. Потрібно вказати всі невідкладні медичні заходи та спеціальне лікування

Лікування: Симптоматичне лікування (знезараження, життєві функції), спеціальний антидот невідомий.

РОЗДІЛ 5: Заходи з гасіння пожежі

5.1. Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння:

сухий порошок, піна

Неналежний засіб пожежогасіння з міркувань безпеки:

двоокис вуглецю

Додаткова інформація:

Через небезпеку вибуху пилу, уникати завихрення матеріалу/продукту.

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

небезпечні пари

Виділення копоті/туману. Вказані речовини/групи можуть бути вивільненими у випадку пожежі

5.3. Вказівки для пожежників

Спеціальні засоби захисту:

Надіти протигаз з автономною подачею повітря.

Подальша інформація:

Ступінь ризику залежить від горючої речовини та умов пожежі. Забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.

РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

6.1. Індивідуальні застереження, засоби індивідуального захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Уникати пилоутворення Використовувати індивідуальний захисний одяг

6.2. Вказівки з захисту навколишнього середовища

Зібрати забруднену воду/пожежну воду Не скидати до стічних/поверхневих вод/підземних вод.

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Для малої кількості: Зібрати і утилізувати за допомогою належного пристосування.

Для великої кількості: Зібрати за допомогою пилов'язучого матеріалу та утилізувати.

Уникати утворення пилу.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація стосовно контролю експозиції /індивідуального захисту та порад з утилізації можна знайти в розділах 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1. Застереження стосовно безпечного поведження

Обов'язковий захист органів дихання під час пересипання великих кількостей за відсутності місцевої примусової вентиляції.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

Уникати пилоутворення Слід вжити запобіжних заходів з метою попередження утворення статичних розрядів.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність

Належний матеріал для ємностей: Поліетилен низької густини, Наржавіюча сталь 1.4301 (V2), Нержавіюча сталь 1.4401 (V4), скло, Папір/фібровий картон, Поліетилен високої густини
Подальша інформація щодо умов зберігання: Ємність зберігати щільно закритою і сухою; зберігати в прохолодному місці.

Захищати від температури нижчої за: -20 °C

Захищати від температури вищої за: 70 °C

РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з граничними показниками виробничої експозиції

Ліміт виробничої експозиції речовини невідомий.

Повинно дотримуватись граничного значення запиленості.

Particles, not otherwise specified, respirable

Particles, not otherwise specified, inhalable

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За великих концентрацій або довгостроковій дії необхідний захист органів дихання: Захист органів дихання за утворення пилу. (Пиловий) фільтр EN 143 тип P1(малої ефективності (тверді частинки інертних речовин)).

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Захист рук:

Рукавички хімічного захисту (EN 374)

Матеріали, які підходять також для подовженого, прямого контакту (Рекомендовано: Захисний індекс 6, який відповідає > 480 хвилинам часу проникнення відп. EN 374)

нітрилкаучук (0,4 мм), хлоропренкаучук (0,5 мм), полівінілхлорид (0,7 мм) та ін.

Додаткова примітка: специфікації засновані на дослідях, бібліографічні дані та інформація з виробників рукавичок походить зі схожих речовин за аналогією. За багатьох умов (напр. температури) має бути взяте до уваги, що практичне використання рукавичок хімічного захисту може бути значно коротшим за період занурення, який було визначено через дослідження. Через велику різноманітність видів, потрібно враховувати інструкції виробника з використання.

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист тіла:

Не вимагається захист організму, якщо використовується за призначенням та задовільняє загально прийнятим правилам гігієни праці.

Загальні заходи з безпеки та гігієни

Поводитись у відповідності до гарних практик виробничої гігієни та промислової безпеки.

Рекомендоване використання закритого робочого одягу. Не їсти, не пити, не курити і не вживати тютюнові вироби на робочому місці. Поводитись у відповідності до гарних практик виробничої гігієни та промислової безпеки.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості**9.1. Дані з основних фізичних та хімічних властивостей**

Форма:	гранулят	
Колір:	білий	
Запах:	властивий продукту	
Показник pH:	недотичний	
точка плавлення кристалів:	прибл. 90 °C	
Точка кипіння:	недотичний	
Точка спалаху:	> 100 °C	(DIN 51758)
Ступінь випаровування:	Немає даних.	
Займистість:	важкозаймистий	
Температура займання:	прибл. 400 °C	
Тиск пару:	недотичний	
Відносна густина:	Немає даних.	
Відносна густина пару (повітря):	не визначено	
Розчинність у воді:	нерозчинний	

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Розчинність (якісна) розчин (-и): неполярні розчинники
розчинний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow):

недотичний

Самозаймистість: не самозаймистий

Термічний розпад: За належного використання, розпад не відбувається.

В'язкість, кінематична: 1.200 - 1.500 mm²/s
(120 °C)

Небезпека вибуху: невибуховий

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

9.2. Інша інформація

Насипна густина: 450 kg/m³

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

Корозія металів: Не завдає корозійного впливу на метал

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний, у разі його збереження та поводження згідно вказівок/правил.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

У разі зберігання та поводження у відповідності до інструкцій, не відбувається небезпечних реакцій.

10.4. Умови, яких слід уникати

Уникати пилоутворення Уникати осаду пилу. Уникати всіх джерел займистості: тепла, іскр, відкритого вогню. Уникати електростатичного заряду.

10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:

сильні кислоти, сильні основи, сильні оксиданти

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:

У разі дотримання у відповідності до приписів/вказівок щодо зберігання та поводження, небезпечні продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: Інформація з токсикології

11.1. Інформація з токсикологічної дії

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Згідно за досвідом та доступною інформацією, при дотриманні рекомендованих застережних приписів з використання, не слід очікувати негативного впливу на здоров'я.

Експериментальні/підрховані дані:

ATE (оральний): > 2.000 mg/kg

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює очі і шкіру.

Експериментальні/підрховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри кролик: не подразнює (OCDE, Директива 404)

Серйозне ушкодження/подразнення очей кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibiliзації:

На підставі інгредієнтів, немає підозр стосовно сенсibiliзуючої дії на шкіру.

Експериментальні/підрховані дані:

Несенсibiliзуючий

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

На підставі інгредієнтів, немає підозр стосовно мутагенної дії.

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

На основі інгредієнтів, немає підозри щодо канцерогенної дії на людину.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

На підставі інгредієнтів, немає підозр стосовно токсичної дії на репродуктивну функцію.

Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

На підставі доступної інформації, однократна експозиція не викликає токсичної дії на відповідні органи.

Токсичність повторної дози та специфічна токсична дія на орган (повторна експозиція)

Оцінка токсичності повторної дози.:

Згідно за досвідом та доступною інформацією, при дотриманні рекомендованих застережних приписів з використання, не слід очікувати негативного впливу на здоров'я. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Небезпека задихання

Не існує небезпеки аспірації.

Інша інформація з токсичності

Продукт не був досліджений. Висновки з токсикології зроблено на основі індивідуальних властивостей компонентів.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології

12.1. Токсичність

Оцінка водної токсичності:

Існує висока ймовірність, що продукт не є високонебезпечним для водних організмів.

На сучасному рівні знань, не слід очікувати негативних екологічних ефектів.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, дафнія/*Daphnia magna*

Продукт слабкорозчинний в дослідній системі. Досліджувався елюат. Не має токсичної дії в зоні водорозчинності.

Мікроорганізми / Дія на активний мул:

> 1.000 mg/l (DEV-L2)

Пригнічення активності розпаду в активному мулі не очікується у разі правильного застосування низьких концентрацій.

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O).:

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

Продукт практично нерозчинний у воді і, таким чином може бути відокремлений з води в механічний спосіб у належних станціях біологічного очищення стоків.

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоакмулювання:

Не очікується значне накопичення в організмах.

Біоакмулювальний потенціал:

Не очікується значне накопичення в організмах.

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Летючість: Речовина не випаровується в атмосферу з поверхні води.

Адсорбція в ґрунті: Можлива адсорбція до твердої фази.

12.5. Результати PBT та vPvB-оцінки

У відповідності до Додатку XIII Регламенту (ЄС) № 1907/2006 про реєстрацію, оцінку, дозволи і обмеженні хімічних речовин (REACH): Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям PBT (стійкий/біоакмулювальний/токсичний) або vPvB (дуже стійкий/дуже біоакмулювальний).

12.6. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовин, які перераховані в Додатку I Регламенту ЄС 2037/2000 стосовно речовин, що руйнують озоновий шар.

12.7. Додаткова інформація

Інші вказівки з екотоксикології:

Не допускати безконтрольного потрапляння продукту до навколишнього середовища. Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

РОЗДІЛ 13: Вказівки з утилізації

13.1. Методи поводження з відходами

Повинно бути утилізовано або спалено у відповідності до місцевих нормативних вимог.

Забруднена тара:

Незабруднену тару можна використовувати повторно.

Тара, яка не може бути очищена має бути утилізована в той самий спосіб, що і її вміст.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN-UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Наземний транспорт**ADR**

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
UN-номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача	Невідомі

RID

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
UN-номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача	Невідомі

Річковий транспорт**ADN**

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
UN-номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN-UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспорт

IMDG

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

UN-номер: Не застосовується

UN відповідна назва для відвантаження: Не застосовується

Клас безпеки для транспортування: Не застосовується

Група пакування: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Особливі застереження для користувача: Невідомі

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.

UN-номер: Не застосовується

UN відповідна назва для відвантаження: Не застосовується

Клас безпеки для транспортування: Не застосовується

Група пакування: Не застосовується

Небезпека для навколишнього середовища: Не застосовується

Особливі застереження для користувача: Невідомі

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. UN-номер

Див. відповідні позначки "UN number" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.2. UN відповідна назва для відвантаження

Див. відповідні позначки "UN proper shipping name" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.3. Клас безпеки для транспортування

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Див. відповідні позначки "Transport hazard class(es)" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.4. Група пакування

Див. відповідні позначки "Packing group" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Див. належні позначки "Environmental hazards" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.6. Особливі застереження для користувача

Див. відповідні позначки "Special precautions for user" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.7. Транспорт в контейнері у відповідності до Додатку II MARPOL та IBC Code**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Нормативна вимога:	Не оцінено	Regulation:	Not evaluated
Вивантаження затверджене:	Не оцінено	Shipment approved:	Not evaluated
Назва забруднення:	Не оцінено	Pollution name:	Not evaluated
Категорія забруднення:	Не оцінено	Pollution category:	Not evaluated
Тип корабля:	Не оцінено	Ship Type:	Not evaluated

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**15.1. Регламенти/законодавство з охорони праці, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища для продукту або суміші****РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Оцінка класів небезпеки у відповідності до критерій ООН GHS (найновіша редакція)

Інформація з наміру використання: Цей продукт промислової якості і, якщо інше не вказане або погоджене, призначений виключно для промислового використання. Це стосується зазначеного та рекомендованого використання. Будь-які інші застосування мають бути обговорені з виробником. Особливо це стосується застосувань продуктів, які підлягають під спеціальні стандарти та нормативні вимоги.

Дані в цьому паспорті безпеки засновані на нашому сучасному рівні знань та досвіду і описують продукт тільки з боку вимог безпеки. Дані не описують властивості продукту (специфікація продукту). Не слід робити висновків з якості або придатності продукту для конкретного використання, виходячи з даних паспорту безпеки. Кінцевий споживач продукту повинен дотримуватись існуючих законів та приписів, а також правових норм.

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.02.2019

Версія: 1.0

Продукт: **Luwax® EVA 3 Granules**

(Ідентифікаційний номер 30043719/SDS_GEN_UA/UK)

Дата друку 21.10.2025

Вертикальні лінії на границях з лівого боку вказують на поправки по відношенню до попередньої версії.