

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

Розділ 1. Ідентифікація хімічної продукції та виробника або постачальника

1.1 Ідентифікація продукції:

Торгова назва: Засіб для вогнебіозахисту деревини високого ступеня «Triora» №2

1.2 Відповідні визначені використання хімічної продукції та не рекомендовані або заборонені використання

Галузь використання: Захист деревини

Порада по використанню: Застосовувати продукт за призначенням та згідно інструкції по застосуванню.

1.3 Ідентифікація виробника або постачальника

Ідентифікація компанії (підприємства) – виробника: ТОВ «ВК-ЛАКОФАРБА»

Адреса: Україна, Київська обл., Києво-Святошинський р-н, с.Любимівка, вул. Польова 1

Засоби зв'язку: + (044)337-19-50

Email: office@vklf.com.ua

Розділ 2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація продукції згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 [CLP/GHS]

Подразнення органів зору, категорія 2

Репродуктивна токсичність, категорія 1B

2.2 Елементи маркування

Піктограма небезпеки:



Сигнальне слово:

Небезпека

Визначення небезпеки:

H319
H360Спричиняє сильне подразнення очей.
Може негативно вплинути на фертильність та завдати шкоди ненародженій дитині

Застереження щодо небезпеки:

P305 + P351 +
P338

P337 + P308 +
P313При потраплянні в очі: Обережно промити водою протягом декількох хвилин; Зняти контактні лінзи, якщо ви ними користуєтеся і якщо це легко зробити. Продовжити промивання очей.
Якщо подразнення очей не проходить, та у випадку впливу або занепокоєнні: Звернутися до лікаря.

Заходи щодо безпечного поводження:

P264
P280

P201
P202Після роботи ретельно вимити руки.
Користуватися захисними рукавичками/захисним одягом/засобами захисту очей/обличчя.
Перед використанням отримати спеціальні інструкції.
Не приступати до роботи доти, поки не прочитана і не зрозуміла інформація про заходи безпеки.

Запобіжні заходи при зберіганні:

P405

Зберігати під замком.

Заходи безпеки при знищенні:

P501

Утилізувати вміст/контейнер відповідно до місцевих нормативних актів.

2.3 Інші небезпеки

Продукт не містить стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT) або дуже стійких і дуже біоаккумулятивних речовин (vPvB).

Розділ 3. Склад хімічної продукції та інформація про компоненти

Хімічне найменування	CAS	Номер ЄС	Класифікація (CLP/GHS)		Концентрація, межі, %
			Класифікація	Специфічний ліміт концентрації	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

Sodium carbonate	497-19-8	207-838-8	H319: Викликає серйозне подразнення очей	Подр. очей 2	3,0-6,0
Boric acid	10043-35-3	233-139-2	H360FD: Може шкодити репродуктивним функціям. Може шкодити плоду в утробі матері	Репр. 1B	2,0-3,5

Розділ 4. Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні заходи:	При поганому самопочутті, звернутися до лікаря
При попаданні в очі:	Перевірити і видалити будь-які контактні лінзи. Промити очі великою кількістю теплої води протягом не менше як 15 хвилин, піднімаючи верхню і нижню повіку. У всіх сумнівних випадках, якщо симптоми не проходять, звернутись до лікаря
При попаданні на шкіру:	Зняти забруднений одяг. Вимити забруднені ділянки тіла водою, а також ті ділянки, які можливо забруднені. Якщо подразнення шкіри не проходить, звернутися до лікаря.
При проковтуванні	Прополоскати рот водою. Дати кілька склянок води і звернутись за медичною допомогою.
При вдиханні:	Якщо спостерігаються такі симптоми, як подразнення носа або горла, вивести постраждалого на свіже повітря.

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Гострі симптоми:	Найбільш важливі відомі симптоми і вплив описані у розділі 2.
------------------	---

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

Лікування:	симптоматичне лікування
------------	-------------------------

Розділ 5. Заходи пожежної безпеки

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння:	Використовувати засоби пожежогасіння, що відповідають місцевим умовам і навколишньому середовищу.
Невідповідні засоби пожежогасіння:	Немає обмежень по вибору звичайних засобів пожежогасіння

5.2 Рекомендації для пожежних

Використовувати стандартні процедури пожежогасіння та враховувати небезпеки інших супутніх матеріалів. Спеціальні засоби захисту: носити захисний одяг. У разі виникнення небезпечних випарів використовувати дихальний апарат.

Розділ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду

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

Не вдихати випаровування. Всіх некомпетентних осіб видалити з території. Забезпечити достатню вентиляцію. Проінформувати відповідну службу.	
6.1.1 Для загального персоналу	Не торкатись і не ходити по розлитому матеріалу. Уникати контакту зі шкірою та очима.
6.1.2 Для персоналу екстреного реагування	Захисне спорядження слід використовувати згідно з розділом 8.

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту навколишнього середовища

Не допускати потрапляння продукту в ґрунт, стічні, поверхневі або ґрунтові води. Слід запобігти попаданню продукту в каналізаційну і дренажну систему. Проінформувати відповідну службу в разі аварійного викиду продукту в навколишнє середовище.
--

6.3 Методи і матеріали для очищення і нейтралізації

Намагатися не допускати контакту з розлитим матеріалом. <u>Розлив на суші:</u> зупинити витік. До розлитого матеріалу не торкатися і не наступати на нього. Зібрати розливу речовину за допомогою ґрунту, піску або іншого матеріалу, помістити в закритий контейнер для подальшої утилізації. <u>Розлив у водойму:</u> зупинити витік. Утилізувати відповідно до всіх чинних екологічних норм.
--

Розділ 7. Поводження та зберігання

7.1 Застереження щодо безпечного поводження

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

Захисні заходи: не вдихати випаровування. Уникати потрапляння в очі, на шкіру, вдихання або проковтування. Використовувати засоби індивідуального захисту. Розлитий матеріал може бути слизьким.	
Засоби захисту навколишнього середовища: герметизація обладнання і комунікацій, дотримання технологічного режиму і правил зберігання і транспортування продукту, ефективна робота вентиляційних систем.	
Рекомендації з промислової гігієни: не їсти, не пити на робочому місці. Зняти забруднений і захисний одяг перед входом в зону прийому їжі. Мити ретельно руки після роботи з продуктом перед вживанням їжі.	
7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність	
Умови зберігання	Температура не нижче 0°C. Подалі від прямих сонячних променів
Спеціальні вимоги до тари	Герметично закрита тара
Вимоги до складських приміщень	Добре вентилявані приміщення
Додаткова інформація про вимоги до зберігання	Зберігати в недоступних для дітей місцях
7.3 Специфічні кінцеві види використання	
Немає	
Розділ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту	
8.1 Контроль впливу	
Інформація в цьому розділі містить загальні вказівки і рекомендації.	
8.1.1 Належні технічні засоби контролю	
Механізувати і автоматизувати виробничі процеси. Забезпечити герметичність обладнання і тари. Обладнати виробничі приміщення припливно-витяжною і місцевою вентиляцією. Проводити періодичний контроль по легким компонентам у повітрі робочої зони	
8.1.2 Засоби індивідуального захисту	
Захист органів дихання	Ніякого спеціального захисту не рекомендується при нормальній експлуатації з ефективною вентиляцією. Там, де в результаті використання можуть виникнути надлишкові пари, використовувати засоби захисту органів дихання, які існують на підприємстві.
Захист рук	Захисні рукавички
Захист очей	Захисні окуляри. Окуляри повинні відповідати EN 166 або аналогічного документу.
Захист шкірних покривів	Захисний одяг для мінімізації контакту зі шкірою.
8.1.3 Контроль впливу на навколишнє середовище	
Заходи щодо запобігання впливу	Не допускати попадання продукту в ґрунт, каналізацію і ґрунтові води.
Розділ 9. Фізико-хімічні властивості	
9.1 Інформація щодо основних фізико-хімічних властивостей	
Зовнішній вигляд	Рідина червоного кольору
Запах	Немає даних
Поріг запаху	Не встановлено
pH	9,5-9,8
Температура плавлення/замерзання, °C	Немає даних
Температура кипіння або температурний інтервал кипіння, °C	95-100
Температура спалаху, °C	Немає даних
Інтенсивність випаровування	Немає даних
Займистість, °C	Немає даних
Верхній/нижній межі займання або межі вибуховості	Немає даних
Тиск пари	Немає даних
Щільність пари (в залежності від тиску)	Немає даних
Густина, г/см ³	1,06-1,08
Розчинність у воді	Розчинний
Коефіцієнт розподілу: н-октанол/вода	Немає даних

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

Температура самозаймання, °C	Немає даних
Температура розкладання, °C	Немає даних
В'язкість, с	Немає даних
Показники вибухонебезпечності	Не є вибухонебезпечним
9.2 Додаткова інформація	
Немає	
Розділ 10. Стабільність та реакційна здатність	
10.1 Реакційна здатність	Не реакційний при дотриманні умов зберігання та транспортування
10.2 Хімічна стабільність	Стабільний при дотриманні умов зберігання і транспортування
10.3 Можливість небезпечних реакцій	При дотриманні умов застосування, зберігання і транспортування небезпечних реакцій не відбувається
10.4 Умови, які слід уникати	Уникати потрапляння прямих сонячних променів
10.5 Несумісні матеріали	Немає даних
10.6 Небезпечні продукти розкладу	При дотриманні умов застосування, зберігання і транспортування не розкладається
Розділ 11. Токсикологічна інформація	
11.1 Інформація щодо токсикологічних ефектів	
Клінічна картина гострого отруєння	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
Органи, тканини, системи найбільшого впливу	Шкіра, слизові оболонки
Гостра токсичність	
Роз'їдання або подразнення шкіри	Немає дратівної дії.
Серйозне пошкодження або подразнення очей	Немає дратівної дії.
Респіраторна або шкірна сенсibiliзація	Невідомо про наявність сенсibiliзуючої дії.
Специфічна виборча токсичність, що вражає окремі органи-мішені при одноразовому впливі	Не очікується токсичних ефектів на органи-мішені
Небезпечність при аспірації	Не класифікують
Розділ 12. Інформація щодо впливу на навколишнє середовище	
12.1 Токсичність для навколишнього середовища	
Екотоксичність	Можливе забруднення навколишнього середовища: води і ґрунту в результаті розливів, викидів, порушення технологічного процесу, недотримання правил зберігання або транспортування, надзвичайних ситуацій і аварій
12.1 Стійкість і здатність до розкладу	
Здатність до деградації	Немає даних
Біологічний розпад	Немає даних
12.2 Біоаккумулятивний потенціал	
Не визначався	
12.3 Мобільність у ґрунті	
Немає даних	
12.4 Результати оцінки РВТ і vPvB	
Суміш не містить жодних РВТ або vPvB	
12.5 Інші негативні ефекти	
Немає	
Розділ 13. Рекомендації щодо видалення відходів	
13.1 Методи обробки відходів	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

Належна утилізація (продукт)	Утилізація відходів повинна здійснюватися в суворій відповідності до вимог національного, регіонального та місцевого законодавства щодо утилізації небезпечних відходів.
Норми відходів / категорії відходів по Європейському каталогу EWC / AVV	Відповідно до Європейського каталогу відходів, коди відходів не залежать від конкретного продукту, а залежать від конкретного застосування. Коди відходів повинні призначатися користувачем в залежності від програми, для якого був використаний продукт.
Належна утилізація (упаковка)	Утилізація упаковки повинна здійснюватися відповідно до вимог національного, регіонального та місцевого законодавства.
Розділ 14. Інформація при транспортуванні	
Продукт транспортується:	
Залізничним транспортом (RID)	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Наземним транспортом (ADR)	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Морським транспортом (IMDG)	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Повітряним транспортом (IATA/ICAO)	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
14.1 Номер UN	Не застосовується
14.2 Транспортне найменування	Не застосовується
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні	Не застосовується
14.4 Група упаковки	Не застосовується
14.5 Небезпека для навколишнього середовища	Не застосовується
14.6 Особливі заходи безпеки для користувача	Не застосовується
Розділ 15. Регулярна інформація	
15.1 Безпека, здоров'я і навколишнє середовище / особливі правові норми для речовини	
<ol style="list-style-type: none"> ДСТУ ГОСТ 30333:2009 Регламент (ЄС) № 1272/2008 Регламент (ЄС) № 453/2010 Регламент (ЄС) № 1907/2006 	
15.2 Оцінка хімічної безпеки	
Оцінка хімічної безпеки не проводилась для продукту	
Розділ 16. Інша інформація	
Призначення паспорту безпеки	Паспорт безпеки повідомляє користувачів про небезпечні властивості хімічної продукції і способи, що дозволяють запобігти несприятливому впливу на здоров'я людини і навколишнє середовище. Паспорт безпеки може бути використаний при митному контролі, транспортуванні небезпечних вантажів, аварійно-рятувальних роботах, поводження з відходами, складанні плану ліквідації аварійної ситуації, проведення інструктажів, створення спеціальних навчальних програм, атестації персоналу, маркування, а також для наочної інформації та агітації, реклами продукції.
Використання паспорту безпеки	При розробці НД в частині вимог з охорони праці і захисту навколишнього середовища; при розробці технологічних процесів; як підставу для медичних і екологічних заходів при виробництві, використанні, зберіганні, транспортуванні продукту; при організації виробництва і гігієнічної оцінки умов праці
Поради з навчання персоналу	Прочитайте Паспорт безпеки на продукт перед його використанням.
Рекомендовані	Наведена інформація в Паспорті безпеки відноситься тільки до даного продукту.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

(згідно з ТУ У 20.5-39348485-009:2020)

Вогнебіозахист 2 рідкий

Дата введення: 15.05.2025

Версія 2.0

обмеження при використанні хімічної продукції	Інформація може бути недійсною у разі використання цього продукту в сполуках з якими-небудь іншими матеріалами або в якому-небудь іншому технологічному процесі. Споживач несе відповідальність за використання інформації в повному обсязі, яка наведена в паспорті безпеки, для своєї конкретної області застосування.
Розшифровка аббревіатур	LD ₅₀ – летальна доза; PBT або vPvB - стійка біоаккумулятивна або дуже стійка дуже біоаккумулятивна речовина.
Джерела інформації	База даних про небезпечні речовини (HSDB) національної бібліотеки медицини США. База даних ECHA о зареєстрованих речовинах. База даних GESTIS про небезпечні речовини.