

Паспорт безпеки хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпеки хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 1 з 33

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ ТА СУБ'ЄКТА ГОСПОДАРЮВАННЯ

1.1. Ідентифікатори хімічної продукції	
Технічна назва	Лак акриловий універсальний напівматовий
Торгова назва	ТМ NOVA: Лак акриловий універсальний напівматовий Smart Formula
1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання	
Види використання	Професійне та побутове застосування. Для захисного та декоративного оздоблення дерев'яних (колоди, бруси, плінтуси, панелі, ДСП, ДВП, МДФ, тощо) та мінеральних (цегла, штукатурка, бетон, декоративний камінь), а також раніше пофарбованих або обклеєних шпалерами поверхонь. Для застосування всередині та зовні приміщень.
Nereкомендовані види використання	Інші види використання. Не рекомендується використовувати в місцях з високим механічним навантаженням.
1.3 Інформація про постачальника паспорта безпеки хімічної продукції	
Виробник	ТОВ «НОВА ФАРБА»
Адреса / абонентська скринька	Дніпропетровська обл., Дніпровський р-н, сільрада Новоолександрівська, комплекс будівель і споруд буд. 37
Країна, поштовий код	Україна, 49041
Номер телефону	+30689027663
Електронна пошта особи, відповідальної за розробку паспорта безпеки	proxy@proxy-ukraine.com
Відповідальна особа	Сащенко Павло Борисович
Веб-сайт	https://nova-farba.com/
1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку	
112	

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847

ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA



Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 2 з 33

2.1.1 Класифікація небезпечності відповідно до Технічного регламенту класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції		2.1.2 Додаткова інформація	
Суміш не класифікована як небезпечна відповідно до Технічного регламенту класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції		Немає	
2.2 Елементи інформації про небезпеку			
Інформація про небезпеку відповідно до Технічного регламенту класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції			
Ідентифікатори хімічної продукції		Не застосовуються	
Піктограми небезпечності		Не застосовуються	
Сигнальне слово		Не застосовується	
Види небезпечного впливу		Не застосовуються	
Попередження про небезпечний вплив		Не застосовується	
Додаткова інформація		EUN208 — 'Містить 1,2-бензізотіазол-3(2H)-он, 2-метілізотіазол-3(2H)-он та реакційну суміш: 5-хлоро-2-метил-4-ізотіазолін-3-он; та 2-метил-2H -ізотіазол-3-он (3:1)). Може спричинити алергічну реакцію.' EUN211 — 'Увага! Під час розпилення можуть утворюватися небезпечні респірабельні краплі. Не вдихати розпилений продукт або туман.'	
2.3 Інші небезпеки			
Хімічні речовини у складі суміші не відповідають критеріям Додатка XIII до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції для визначення хімічних речовин як стійких, біоаккумулятивних і токсичних для довкілля або як дуже стійких та дуже біоаккумулятивних. Хімічні речовини у складі суміші не спричиняють руйнування ендокринної системи людини або організмів довкілля.			

3. СКЛАД / ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

3.1. Речовини
Не застосовується
3.2 Суміші

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 3 з 33

Назва хімічної речовини	CAS №	Концентрація, діапазон %	Класифікація небезпечності	Номер запису	Номер державної реєстрації хімічної речовини
Титану діоксид	13463-67-7	7,5	Не класифікована Прим. V, W, 10'	022-006-002	-
2-(2-бутоксietоксi)етанол	112-34-5	2,0	Подр. Очей 2 H319	603-096-00-8	-
1,2-бензіотіазол-3(2H)-он (ВІТ)	2634-33-5	< 0.03	Гостра токс. 4 H302 Подр. Шкіри 2 H315 Пошк. Очей 1 H318 Шкіри Сенс. 1 H317 Вод. Гостр. Токс. 1 H400 СЛК: Шкіри Сенс. 1; H317: C ≥ 0,05 %	613-088-00-6	-
2-метілізотіазол-3(2H)-он (МІТ)	2682-20-4	< 0,0015	Гостра токс. 2 H330 Гостра токс. 3 H311 Гостра токс. 3 H301 Кор. Шкіри 1B H314 Пошк. Очей 1 H318 Шкіри Сенс. 1A H317 Вод. Гостр. Токс. 1 H400 Вод. Хрон. Токс. 1 H410 СЛК: Шкіри Сенс. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	613-326-00-9	-

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 4 з 33

			M = 10, M = 1		
реакційна суміш: 5-хлоро-2-метил-4-ізотіазолін-3-он; та 2-метил-2Н -ізотіазол-3-он (3:1) (СМІТ/МІТ (3:1))	55965-84-9	< 0,0015	Гостра токс. 2 H330, Гостра Токс. 2 H310, Гостра токс. 3 H 301, Кор. Шкіри 1С H314, Пошк. Очей 1 H318, Шкіри Сенс. 1А H317, Вод. Гостр. Токс. 1 H400, Вод. Хрон. Токс. 1 H410 СЛК: Кор. Шкіри 1С; H314: C ≥ 0,6 % Подр. Шкіри 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Пошк. Очей 1; H318: C ≥ 0,6 % Подр. Очей 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Шкіри Сенс. 1А; H317: C ≥ 0,0015 % M = 100 M (хрон.) = 100	613-167-00-5	-

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис заходів першої допомоги	
Загальна інформація	У разі появи симптомів припинити контакт з продуктом. У разі поганого самопочуття, зверніться за медичною допомогою (за можливості покажіть розділи 2, 4 та 11 паспорта безпечності).
При вдиханні	Вивести постраждалого на свіже повітря. Якщо симптоми не минають — звернутися до лікаря.
При контакті з очима	Ретельно промити очі великою кількістю чистої води протягом кількох хвилин. Якщо використовуються контактні лінзи — зняти їх, якщо це легко зробити. Продовжити промивання. У разі стійкого подразнення звернутися до лікаря.

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847

ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA



Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 5 з 33

При контактi зі шкірою	Промити шкіру водою з милом. У разі появи подразнення — звернутися до лікаря.
При проковтуванні	Прополоскати рот водою. Повільно випити невелику кількість чистої води (не більше 1/2 склянки). Не викликати блювання. При появі симптомів (нудота, дискомфорт) звернутися до лікаря.
Рекомендовані індивідуальні засоби захисту під час надання першої допомоги	Зазвичай не потрібні.
4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки	
При вдиханні	Можливе подразнення верхніх дихальних шляхів при вдиханні аерозолі під час розпилення: сухість у горлі, кашель.
При контактi з очима	Незначне подразнення слизової оболонки ока: короточасне почервоніння, відчуття дискомфорту, сльозотечу.
При контактi зі шкірою	Можливе тимчасове подразнення шкіри у вигляді сухості, почервоніння або відчуття стягнутості, особливо при тривалому або повторному контактi без захисних рукавичок. У чутливих або сенсibilізованих осіб (з алергією до ізоціанатів) можливий розвиток алергічної контактної реакції — свербіж, висип, локальне запалення.
При проковтуванні	Можливе короточасне подразнення ротової порожнини та шлунково-кишкового тракту, що може проявлятися нудотою, відчуттям дискомфорту у верхній частині живота.
Інформація для лікаря та того, хто надає першу допомогу	Лікування симптоматичне. У разі розвитку алергічної реакції — застосовується стандартна антигістамінна терапія.
Засоби першої допомоги	Універсальна медична аптечка із набором ліків (за консультацією з медичним відділом підприємства).
4.3 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування	
Надати медичному персоналу, що надає допомогу, паспорт безпечності, етикетку або упаковку.	

5. ЗАХОДИ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ

5.1 Засоби пожежогасіння	
Належні засоби пожежогасіння	Вода, пінні, порошкові або вуглекислотні (CO ₂) вогнегасники.
Нерекомендовані засоби пожежогасіння	Прямий струмінь води під високим тиском (може розповсюдити продукт). Не використовувати, якщо є ризик розтікання забруднення.

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінює версію: -

Сторінка 6 з 33

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції	
Продукт не є займистим.	
Небезпечні продукти згоряння та розкладу	Оксиди вуглецю (CO, CO ₂), оксиди азоту, пари гліколів, пари амінів, продукти розкладу консервантів, леткі кислоти й альдегіди. Можливе утворення подразнюючого або токсичного диму.
5.3 Рекомендації для пожежників	
Уникати вдихання парів та продуктів згоряння. Використовувати повний вогнестійкий захисний одяг і дихальний апарат із автономним подаванням повітря. Охолоджувати ємності, розташовані в зоні впливу тепла, з безпечної відстані шляхом розпилення води.	

6. ЗАХОДИ ЛІКВІДАЦІЇ АВАРІЙНОГО ВИКИДУ

6.1. Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації	
6.1.1. Для загального персоналу	<u>Захисне спорядження:</u> надягніть відповідне захисне спорядження, щоб уникнути забруднення шкіри, очей та одягу: захисні окуляри, захисний одяг, рукавички, респіратор. <u>Заходи в надзвичайних ситуаціях:</u> Повідомте служби надзвичайних ситуацій. Усуньте потенційні джерела займання. Уникати вдихання парів та аерозолів, а також контакту речовини з шкірою та очима. Забезпечте належну вентиляцію.
6.1.2. Для персоналу служб екстреного реагування	Не намагайтеся діяти без відповідного захисного спорядження. Особам, які реагують на випадковий викид, рекомендовано використовувати захисний одяг, захисні окуляри рукавички та респіратор. <u>Процедури в надзвичайних ситуаціях:</u> Проведіть евакуацію незадіяного персоналу. Усуньте усі джерела займання, якщо це безпечно зробити. У разі пожежі див. розділ 5.
6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля	
Не допускати потрапляння продукту у ґрунт, стічні або поверхневі води. У разі вивільнення великої кількості продукту повідомити відповідні аварійні служби.	
6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення	
6.3.1. Стимування розливу або викиду та відповідні техніки	Обмежити зону розливу. Для стримування використовувати абсорбуючі інертні матеріали (пісок, земля, універсальний поглинач).

Паспорт безпеки хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпеки хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінює версію: -

Сторінка 7 з 33

6.3.2. Методи очищення після витоку або викиду та відповідні техніки	зібрати розлитий продукт за допомогою лопати, скребка або серветок. Помістити в герметичну тару для утилізації згідно з чинним законодавством. Залишки змити водою з м'яким миючим засобом.
6.3.3. Інша інформація	Не повертати пролитий продукт до первинної тари для повторного використання.
6.4 Посилання на інші розділи	
Дивіться Розділ 8, Розділ 13.	

7. ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Застереження щодо безпечного поводження	
7.1.1 Заходи захисту:	
Заходи безпеки і засоби захисту під час роботи з продуктом	Зберігати в місці, недоступному для дітей. Уникати вдихання туману або аерозолі при розпиленні. Уникати контакту з очима, шкірою та одягом. Забезпечити достатню вентиляцію робочої зони. Використовувати відповідні засоби індивідуального захисту (ЗІЗ). Дотримуватись правил особистої гігієни при роботі.
Заходи попередження пожежі	Уникати джерел відкритого вогню та іскроутворення поблизу зони нанесення. Підтримувати чистоту робочої зони, не допускати накопичення горючих матеріалів.
Заходи для запобігання утворенню аерозолів та парів	При нанесенні продукту розпиленням забезпечити ефективну вентиляцію. Дотримуватись інструкцій виробника щодо методу нанесення.
Запобіжні заходи щодо захисту довкілля	Уникати викиду в довкілля.
Умови безпечного використання	Контейнери тримати щільно закритими, зберігати у вертикальному положенні для запобігання проливанню.
7.1.2 Рекомендації щодо загальної гігієни на робочому місці	Під час роботи забороняється їсти, пити, палити. Після завершення роботи ретельно вимити руки та обличчя.
7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю	
7.2.1 Технічні заходи та умови зберігання	Зберігати у щільно закритій заводській тарі при температурі від +5°C до +35°C. Не допускати заморожування продукту та

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 8 з 33

	зберігання в розбавленому стані.
7.2.2 Належна упаковка	Герметична полімерна тара, придатна для водно-дисперсійних лакофарбових матеріалів.
7.2.3 Вимоги до складських приміщень і контейнерів	Складські приміщення повинні бути обладнані вентиляцією, засобами пожежогасіння.
7.2.4 Додаткова інформація про умови зберігання	Уникайте впливу прямих сонячних променів, надмірної вологи, механічних пошкоджень упаковки.
7.2.5 Несумісні матеріали	Сильні окисники, кислоти.
7.2.6 Рекомендації щодо збереження сталості складу хімічної продукції за допомогою стабілізаторів та антиоксидантів	Не потребує стабілізаторів або антиоксидантів за умов дотримання рекомендованих умов зберігання.
7.3 Специфічні кінцеві види використання	
Див. розділ 1.2.	

8. КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ ТА ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ

8.1. Параметри контролю								
8.1.1 ГДК хімічних речовин у повітрі робочої зони								
Країна	Хімічна речовина				№ CAS		Значення, мг/м ³	
Україна	Бутиловий ефір діетиленгліколю				112-34-5		10	
Біологічні ліміти впливу хімічної речовини								
Не встановлено								
8.1.2 Інформація щодо рекомендованих процедур моніторингу концентрацій хімічних речовин								
ДСТУ EN 482:2016 (EN 482:2012+A1:2015, IDT) Повітря робочої зони. Загальні вимоги до характеристик методик вимірювання вмісту хімічних речовин.								
8.1.3 Показники DNEL:								
Титану діоксид, CAS № 13463 -67-7								
	Професійні робітники				Споживачі			
Шлях впливу	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 9 з 33
------------------	-------------	-------------------	-----------------

Оральний	не застосовується				не застосовується	Небезпека не виявлена	не застосовується	Небезпека не виявлена
При вдиханні	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	1.25 мг/м³	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	210 мг/м³	Небезпека не виявлена
Через шкіру	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена
Через органи зору	Небезпека не виявлена	не застосовується	Небезпека не виявлена	не застосовується	Небезпека не виявлена	не застосовується	Небезпека не виявлена	не застосовується
2-(2-бутоксуетокси)етанол, CAS № 112-34-5								
	Професійні робітники				Споживачі			
Шлях впливу	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти
Оральний	не застосовується				не застосовується	Небезпека не виявлена	не застосовується	6.25 мг/кг по вазі в день
При вдиханні	101.2 мг/м³	Небезпека не виявлена	67.5 мг/м³	Небезпека не виявлена	Низька небезпека (показник не визначений)	Небезпека не виявлена	Низька небезпека (показник не визначений)	Небезпека не виявлена
Через шкіру	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Низька небезпека (показник не визначений)	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена
Через органи зору	Середня	не застосов	Середня небезпека	не застосов	Середня небезпека	не застосову	Середня небезпека	не застосов

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 10 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

	небезп ека (показн ик не визнач ений)	ується	(показник не визначени й)	ується	(показник не визначени й)	ється	(показник не визначен ий)	ується
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он, CAS № 2634-33-5								
	Професійні робітники				Споживачі			
Шлях впливу	Гострий локальний ефект	Гострі системні і ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні і ефекти	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні і ефекти
Оральний	не застосовується				не застосовує ться	Небезпек а не виявлена	не застосову ється	Небезп ека не виявле на
При вдиханні	Небезп ека не виявле на	Небезпек а не виявлена	Небезпек а не виявлена	6.81 мг/м³	Небезпек а не виявлена	Небезпек а не виявлена	Небезпек а не виявлена	1.2 мг/м³
Через шкіру	Висока небезп ека (показн ик не визнач ений)	Небезпек а не виявлена	Висока небезпек а не визначени й)	0.966 мг/кг по вазі в день	Висока небезпек а не визначени й)	Небезпек а не виявлена	Висока небезпек а не визначени й)	0.345 мг/кг по вазі в день
Через органи зору	не застосо вується	Середня небезпек а (показни к не визначен ий)	не застосову ється	Середня небезпек а (показн ик не визначен ий)	не застосовує ться	Середня небезпек а (показник не визначени й)	не застосову ється	Середн я небезп ека (показн ик не визначен ий)
Реакційна суміш: 5 -хлоро-2-метил-4-ізотіазолін-3-он; та 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1), CAS № 55965-84-9								
	Професійні робітники				Споживачі			
Шлях впливу	Гострий локальний ефект	Гострі системні і ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні і ефекти	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні і ефекти

	ефект							
Оральний	не застосовується				не застосовується	0.11 мг/кг по вазі в день	не застосовується	0.09 мг/кг по вазі в день
При вдиханні	0.04 мг/м³	Небезпек а не виявлена	0.02 мг/м³	Небезпе ка не виявлен а	0.04 мг/м³	Небезпек а не виявлена	0.02 мг/м³	Небезп ека не виявле на
Через шкіру	Середн я небезп ека (показн ик не визнач ений)	Небезпек а не виявлена	Небезпек а не виявлена	Небезпе ка не виявлен а	Середня небезпека (показник не визначени й)	Небезпек а не виявлена	Небезпек а не виявлена	Небезп ека не виявле на
Через органи зору	не застосо вується	Висока небезпек а (показни к не визначени й)	не застосову ється	Висока небезпе ка (показн ик не визначени й)	не застосовує ться	Висока небезпека (показник не визначени й)	не застосову ється	Висока небезп ека (показн ик не визначе ний)
2-метілізотіазол-3(2H)-он, CAS № 2682-20-4								
	Професійні робітники				Споживачі			
Шлях впливу	Гостри й локаль ний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти	Гострий локальний ефект	Гострі системні ефекти	Хронічні локальні ефекти	Хронічні ефекти
Оральний	не застосовується				не застосовується не застосовується	0.053 мг/кг по вазі в день	не застосовується	0.027 мг/кг по вазі в день
При вдиханні	0.043 мг/м³	Небезпек а не виявлена	0.021 мг/м³	Небезпе ка не виявлен а	0.043 мг/м³	Небезпек а не виявлена	0.021 мг/м³	Небезп ека не виявле на
Через шкіру	Середн я	Небезпек а не	Небезпек а не	Небезпе ка не	Середня небезпека	Небезпек а не	Небезпек а не	Небезп ека не

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 12 з 33

	небезпека (показник не визначений)	виявлена	виявлена	виявлена	(показник не визначений)	виявлена	виявлена	виявлена
Через органи зору	не застосовується	Висока небезпека (показник не визначений)	не застосовується	Висока небезпека (показник не визначений)	не застосовується	Висока небезпека (показник не визначений)	не застосовується	Висока небезпека (показник не визначений)
8.1.4 Показники PNEC								
Середовище довкілля	Титану діоксид	2-(2-бутоксietокси)етанол	1,2-бензізотіазол-3(2H)-он	реакційна суміш: 5-хлоро-2-метил-4-ізотіазолін-3-он; та 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	2-метілізотіазол-3(2H)-он			
Прісна вода	Небезпека не виявлена	1.1 мг/л	4.03 мкг/л	3.39 мкг/л	3.39 мкг/л			
Морська вода	Небезпека не виявлена	0.11 мг/л	0.403 мкг/л	3.39 мкг/л	3.39 мкг/л			
Мікроорганізми очисних споруд	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	1.03 мг/л	0.23 мг/л	0.23 мг/л			
Осади прісних вод	Небезпека не виявлена	4.4 мг/кг сухого осаду	49.9 мкг/кг сухого осаду	0.027 мг/кг сухого осаду	Небезпека не виявлена			
Морські осади	Небезпека не виявлена	0.44 мг/кг сухого осаду	4.99 мкг/кг сухого осаду	0.027 мг/кг сухого осаду	Небезпека не виявлена			
Повітря	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена	Небезпека не виявлена			
Ґрунт	Небезпека не виявлена	0.32 мг/кг сухого ґрунту	3 мг/кг сухого ґрунту	0.01 мг/кг сухого ґрунту	0.047 мг/кг сухого ґрунту			
Харчовий ланцюг	Не має потенціалу до	56 мг/кг їжі	Не має потенціалу до	Не має потенціалу до	Не має потенціалу до			

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 13 з 33

	біокумуляції		біокумуляції	біокумуляції	біокумуляції
8.2 Контроль впливу					
8.2.1. Належні технічні засоби контролю впливу					
Технічні заходи для запобігання впливу			Забезпечити ефективну вентиляцію робочої зони.		
8.2.2. Засоби індивідуального захисту					
8.2.2.1 Захист органів зору та обличчя:			При нанесенні продукту розпиленням або в положенні, коли можливе потрапляння бризок в очі (наприклад, нанесення на стелю), - захисні окуляри або щиток.		
8.2.2.2 Захист шкіри / рук			Захисні рукавички (нітрилові або вінілові).		
8.2.2.3 Захист органів дихання			При нанесенні розпиленням або в умовах недостатньої вентиляції рекомендується використовувати маску з фільтром для аерозолів (наприклад, типу P2). У разі перевищення гранично допустимих концентрацій компонентів — обов'язкове використання відповідного респіратора згідно з оцінкою ризиків на робочому місці.		
8.2.2.4 Захист від підвищених температур			Не застосовується.		
8.2.3. Контроль впливу на довкілля					
Заходи запобігання впливу			Уникати викидів у каналізацію, поверхневі та ґрунтові води. Дотримуватись чинних нормативних вимог щодо охорони довкілля.		

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізико -хімічні властивості	
Агрегатний стан	Рідина (в'язка)
Колір	Безбарвна
Запах	Слабкий, характерний
Температура плавлення /замерзання (°C)	1 560 (титану діоксид); < -70 (2-(2-бутоксиетокси)етанол); 157.1 (ВІТ); < -25 (СМІТ/МІТ (3:1)); 47.5 (МІТ).
Температура кипіння(°C)	Найнижча температура кипіння серед компонентів: 100°C (вода).

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 14 з 33

Займистість	Продукт не є займистим.
Верхня / нижня межі вибуховості або поширення полум'я	Для суміші не визначено. Компоненти присутні в низьких концентраціях та не утворюють вибухонебезпечної атмосфери.
Точка спалаху (°C)	Найнижча температура спалаху серед компонентів пр. 93°C (2 - (2-бутоксietокси)етанол).
Температура самозаймання (° C)	Значення для суміші недоступне. Найнижча температура самозаймання серед компонентів становить 204°C (2 -(2-бутоксietокси)етанол).
Температура розкладання (°C)	Суміш не є самореактивною та не містить органічних пероксидів. Розкладання не спостерігалось до температури >300°C, згідно з даними для індивідуальних компонентів (зокрема, BIT, MIT та CMIT/MIT).
pH	≈ 7,5 – 9,0
Кінематична в'язкість (cSt = mm2/c, 25°C)	Немає даних.
Розчинність у воді	Повністю змішується
Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (log Po/w)	Не застосовується до сумішей.
Тиск пари	Низький (через водну основу)
Густина та / або відносна густина	1020 кг/м³
Відносна густина пари	Не визначена.
Характеристика частинок	Не застосовно.
9.2 Інша інформація	
9.2.1. Інформація стосовно класів небезпечності щодо фізичних небезпек	Немає.
9.2.2. Інші характеристики	Вміст ЛОС ≤ 45 г/л. Сухий залишок – близько 30%.

10. СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

10.1 Реакційна здатність	Суміш не проявляє небезпечної реакційної здатності за нормальних умов зберігання та використання.
--------------------------	---

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 15 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

10.2 Хімічна стабільність	Продукт є стабільним при нормальній температурі та тиску, а також за умов рекомендованого зберігання.
10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій	Небезпечні реакції не очікуються при нормальному зберіганні та застосуванні. Продукт не вступає у неконтрольовані екзотермічні реакції.
10.4 Умови, яких слід уникати	Замерзання продукту. Нагрівання до температур, що перевищують 50°C. Контакти з сильними окисниками або кислотами. Тривалий вплив прямих сонячних променів.
10.5 Несумісні матеріали	Сильні окисники, кислоти.
10.6 Небезпечні продукти розкладу	При нагріванні можливий розклад компонентів з утворенням формальдегіду, амінів, акрилових мономерів та інших низькомолекулярних органічних сполук. Продукти горіння – див. розділ 5.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції	
Токсикокінетика, метаболізм та розподіл	
Після перорального введення значного накопичення титану в тканинах не спостерігалось. Абсорбція через шкіру вважається незначною: (0% поглинання за 24 год). У середовищі Сасо-2 (модель кишківника) наноформи TiO₂ показали низьку розчинність; найбільша концентрація розчиненого титану після 24 год – до 3414мкг/л (NM -101). 2-(2-бutoксиетокси)етанол здатен проникати через шкіру людини зі швидкістю до 0,29мг/см²/год, із затримкою близько 2 год. Після перорального введення щурам близько 91% ВІТ виводилось із сечею та 5% з калом протягом 5 дб; 86% – протягом перших 24 год. Накопичення в жировій тканині не виявлено. У печінці виявлено лише сліди (<0,2 ppm). Спостерігалася індивідуальна варіабельність швидкості абсорбції в ШКТ. Абсорбція СМІТ/МІТ (3:1): через шлунково-кишковий тракт – приблизно 50%, через шкіру – до 50%, при інгаляції – до 100%. Біоаккумуляція не очікується. Після нанесення на шкіру значна частина речовини залишалася в епідермісі. МІТ швидко абсорбується, інтенсивно метаболізується шляхом глутатіонової кон’югації з розкриттям кільця; виводиться з сечею та калом; біоаккумуляція низька.	
Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини	Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 16 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

Назва речовини	Шлях впливу	Значення	Час впливу	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)
Титану діоксид	Оральний	LD ₅₀ > 2000 мг/кг по вазі	Єдина доза	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 401
	Через шкіру	Дослідження не проводилось, оскільки фізико-хімічні та токсикологічні властивості речовини не вказують на суттєве проникнення через шкіру.			
	При вдиханні	LC ₅₀ = 5,09 мг/л повітря	4 год	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 403
2-(2-бутоксietокси)етанол	Оральний	LD ₅₀ = 2410 мг/кг по вазі	Єдина доза	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 401
	При вдиханні	LC ₀ > 29 ppm LD ₅₀ > концентрації насиченої пари при 20°C.	2 год	пацюк	BASF-Test (на основі принципів ОЕСР 403)
	Через шкіру	LD ₅₀ = 2764 мг/кг по вазі	24 год	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 402
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он (BIT)	Оральний	LD ₅₀ = 670 мг/кг по вазі	Єдина доза	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 401
	Через шкіру	LD ₅₀ > 2000 мг/кг по вазі	24 год	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 402
СМІТ/МІТ (3:1)	Оральний	LD ₅₀ = 457 мг/кг по вазі	Єдина доза	пацюк	Стандартний метод
	При вдиханні	LC ₅₀ = 0,33 мг д.р./л повітря	4 год	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 403
	Через шкіру	LD ₅₀ = 87,12 мг д.р./кг по вазі	24 год	кролик	Стандартний метод
МІТ	Оральний	LD ₅₀ = 285.5 д.р./кг по вазі	Єдина доза	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 401

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 17 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

	При вдиханні	LC ₅₀ = 0,13 мг д.р./л повітря	4 год	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 403
	Через шкіру	LD ₅₀ = 242 мг /кг по вазі	24 год	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 402
Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.			
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)	
Титану діоксид	ні	Параметри подразнення: оцінка еритеми, оцінка набряку. Експозиція: 4 год. Час спостереження: 1/48 год. Середній бал: 0. Макс. бал: 0.	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 404	
2-(2-бутоксietenокси)етанол	ні	Параметр подразнення: оцінка еритеми. Час спостереження: 24/48/72 год. Бал: 1.67; 2. Макс. бал: 4. Повна зворотна дія протягом 8 днів. Параметр подразнення: оцінка набряку. Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 0; 0.33. Макс. бал: 4. Повністю зворотна дія протягом 48 год. Параметр подразнення: оцінка набряку. Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 1.33. Макс. бал: 4. Повністю зворотна дія протягом 8 днів.	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 404	
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он (BIT)	так	Подр. Шкіри 2 1. Параметр подразнення: оцінка еритеми Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 0.67; 1. Макс. бал: 4.	кролик	EPA OPP 81-5	

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 18 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

		Повністю зворотна дія 2. Параметр подразнення: оцінка набряку. Час спостереження: 24/48/72 год. Бал: 0; 0.67; 1. Макс. бал: 4.		
СМІТ/МІТ (3:1)	так	Кор. Шкіри 1С 1. Параметр подразнення: оцінка еритеми Час спостереження: 24 год Бал: 2.3. Повністю зворотна дія протягом 14 днів. Час спостереження: 48 год. Бал: 2. Час спостереження: 72 год. Бал: 0.7; 1.7. Час спостереження: 24 год. Бал: 3. Повністю зворотна дія протягом 11 днів. 2. Параметр подразнення: оцінка набряку Час спостереження: 24 год. Бал: 2.3; 3.7. Час спостереження: 72 год. Бал: 0.3; 0.7. Час спостереження: 48 год. Бал: 2. Повністю зворотна дія протягом 8 днів.	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 404
МІТ	так	Кор. Шкіри 1С 1. Параметр подразнення: оцінка еритеми Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 1. Макс. бал: 2. 2. Параметр подразнення: оцінка набряку Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 0.4. Макс. бал: 3. Ефекти не були повністю зворотними протягом 7 днів.	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 404
Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.		
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 19 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

				подібний)
Титану діоксид	Ні	Параметр подразнення: оцінка кон'юнктиви Час спостереження: 24 год. Бал: 0.3. Макс. бал: 1 Повністю зворотна дія Час спостереження: 48/72 год Бал: 0. Макс. бал: 0. Повністю зворотна дія Параметр подразнення: оцінка помутніння рогівки Час спостереження: 24/48/72 год Бал: 0. Макс. бал: 0. Параметр подразнення: оцінка райдужної оболонки. Час спостереження: 24/48/72 год. Бал: 0. Макс. бал: 0. Параметр подразнення: оцінка набряк кон'юнктив и Час спостереження: 24/48/72 год. Бал: 0. Макс. бал: 0.	кролик	Керівництво з випробування ОЕСР 405
2-(2-бутоксietокси)етанол	Так	Подр. Очей 2 Параметр подразнення: оцінка помутніння рогівки Час спостереження: 48 год. Бал: 0. Макс. бал: 4. Параметр подразнення: оцінка райдужної оболонки Час спостереження: 48 год. Бал: 0. Макс. бал: 2. Параметр подразнення: оцінка кон'юнктиви Час спостереження: 48 год. Бал: 0. Макс. бал: 3. Параметр подразнення: оцінка набряк кон'юнктиви Час спостереження: 48 год Бал: 0. Макс. бал: 4.	кролик	Керівництво не застосовувалос я
1,2-бензіотіазол-3(2H)-он (BIT)	Так	Пошк. Очей 1 Сильне ушкодження ока (корозивна дія, незворотна)	кролик	Подібний до ЕРА ОРР 81-4
СМІТ/МІТ (3:1)	Так	Пошк. Очей 1 Параметр подразнення: оцінка помутніння рогівки. Час спостереження: 24 год. Бал: 36.7. Час спостереження: 72 год.	кролик	До впровадження GLP/OECP

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847

ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA



Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 20 з 33

		Бал: 30 Час спостереження: 7 днів. Бал: 68. Усі пошкодження незворотні. Параметр подразнення: оцінка райдужної оболонки. Час спостереження: 24 год. Бал: 5. Час спостереження: 72 год. Бал: 10. Усі пошкодження незворотні. Параметр подразнення: оцінка кон'юнктиви. Час спостереження: 24/72 год. Бал: 20. Усі пошкодження незворотні.		
MIT	Так	Пошк. Очей 1	-	-
Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.		
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)
Титану діоксид	ні	Сенсibilізація на шкірі: Негативний	миша	Керівництво з випробування ОЕСР 429
	ні	Сенсibilізація у дихальних шляхах: Негативний	миша	Керівництво не застосовувалося
2-(2-бутоксietокси)етанол	ні	Негативний	морська свинка	Керівництво з випробування ОЕСР 406
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он (BIT)	Так	Шкіри Сенс. 1 Позитивний	морська свинка	EPA OPP 81-6
СMIT/MIT (3:1)	Так	Шкіри Сенс. 1A Позитивний Сенсibilізатор при концентраціях $\geq 0,6$ мкг д.р./см ² . Стимуляційний індекс ≥ 3 для всіх концентрацій.	миша	LLNA

MIT	Так	Шкіри Сенс. 1А. Позитивний	морська свинка	Керівництво з випробування ОЕСР 406
Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.		
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)
Титану діоксид	Ні	Негативний	Клітинна лінія гепатоцелюлярно і карциноми людини	in vitro Метод не зазначений
	Ні	Негативний	пацюк	in vivo Керівництво з випробування ОЕСР 474
2-(2-бутоксietoкси)етанол	Ні	Негативний	S. typhimurium E. coli	in vitro Керівництво з випробування ОЕСР 471
	Ні	Негативний	миша	in vivo Керівництво з випробування ОЕСР 475
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он (BIT)	Ні	Негативний	Клітини лімфоми миші	in vitro Керівництво з випробування ОЕСР 476
	Ні	Негативний	пацюк	in vivo Керівництво з випробування ОЕСР 486
СМІТ/MIT (3:1)	Так	Позитивний	S. typhimuri	in vitro EPA OPP 84-2

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847

ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA



Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 22 з 33

			um	
	Ні	Негативний	миша	in vivo Керівництво з випробування ОЕСР 475
MIT	Ні	Негативний	S. typhimurium	in vitro Керівництво з випробування ОЕСР 471
	Ні	Негативний	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 408
Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.		
Діоксид титану класифікується як канцероген 2-ї категорії при вдиханні, якщо він перебуває у порошковій формі і містить $\geq 1\%$ дрібних частинок діаметром ≤ 10 мікрометрів. Оскільки діоксид титану входить до складу рідкої суміші яка не утворює пилу або частинок, здатних проникати в дихальні шляхи за нормальних умов використання, продукт не класифікується як канцерогенний.				
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)
СMIT/MIT (3:1)	Ні	NOEL = 17 мг д.р./кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 453
MIT	Ні	NOEL $\geq 17,2$ мг д.р./кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 453
Речовини 2-(2-бутоксietокси)етанол та BIT не класифіковані як канцерогени. Наявні дані не свідчать про канцерогенний потенціал.				
Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.		
Назва хімічної речовини	Релевантність	Результат	Вид	Метод (як є, еквівалент або подібний)
Титану діоксид	ні	NOAEL $\geq 1\,000$ мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 23 з 33

				ОЕСР 443 Керівництво з випробування ОЕСР 414
2-(2- бутоксietenокси)етанол	ні	Токс. для сперматозоїдів: NOAEL > 452 мг/кг по вазі в день Впив на цикл статевої активності: NOAEL > 470 мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 409
	ні	Токс. для розвитку потомства: NOAEL > 633 мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 414
1,2-бензіотіазол-3(2H)- он (BIT)	ні	NOAEL= 112 мг/кг по вазі в день NOAEL (F1, F2a) = 56.6 мг/кг по вазі в день	пацюк	EPA OPPTS 870.3800
СМІТ/МІТ (3:1)	ні	Токс. для батьківських тварин: NOAEL (P1) = 2.8-4.4 мг/кг по вазі в день NOAEL (P2) = 4.3-5.5 мг/кг по вазі в день Токс. для репр. функції та для розвитку потомства: NOEL (P1) = 22.7-28.0 мг/кг по вазі в день NOAEL (P2) = 35.7-39.1 мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 416
МІТ	ні	NOAEL (P0) = 15 - 22 мг/кг по вазі в день NOAEL(F0) = 15–22 мг/кг по вазі в день NOAEL(F1) = 19–26 мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 416
	ні	Токс. для розвитку потомства: NOAEL = 40 мг/кг по вазі в день Токс. для материнського організму: NOAEL = 20 мг/кг по вазі в день	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 414
Хімічна продукція, яка проявляє вибіркову токсичність для органів- мішеней та (або) систем органів за		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності.		

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 24 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

умови одноразового впливу					
Хімічна продукція, яка проявляє вибіркову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності. Дані наведено нижче.			
Назва хімічної речовини	Шлях впливу	Значення	Час впливу	Вид	Метод
Титану діоксид	оральний	NOAEL > 1000 мг/кг по вазі в день NOAEL > 962 мг/кг по вазі в день	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 408
	через шкіру	Ефектів не виявлено	36 тижнів	миша	Керівництво не застосовувалося
У дослідженнях на пацюках спостерігалися ушкодження легенів після 4 тижнів експозиції, однак ці ефекти не підтверджені в інших тварин чи людей. Причинно-наслідковий зв'язок між впливом діоксиду титану та розвитком незапальних захворювань дихальної системи у людей не встановлено.					
2-(2-бутоксietoкси)етанол	оральний	NOAEL = 250 мг/кг по вазі в день	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 408
	при вдиханні	NOAEL = 94 мг/м³	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 413
	через шкіру	NOAEL < 200 мг/кг по вазі в день	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 411
1,2-бензіотіазол-3(2H)-он (BIT)	оральний	NOAEL = 69 мг/кг по вазі в день	90 днів	пацюк	ЕРА OPP 82-1
СМІТ/МІТ (3:1)	оральний	NOEL = 6.28 мг д.р./кг по вазі в день NOAEL = 16.3 мг д.р./кг по вазі в день	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 408
МІТ	оральний	NOAEL = 19,0 мг/кг по вазі в день NOAEL = 24,6 мг/кг по вазі в день	90 днів	пацюк	Керівництво з випробування ОЕСР 408
Хімічна продукція, яка спричиняє		Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом			

Паспорт безпечності хімічної продукції
Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 25 з 33

небезпеку токсичної аспірації	небезпечності.
Симптоми, які виникають внаслідок впливу	
При вдиханні	Подразнення верхніх дихальних шляхів при вдиханні аерозолю під час розпилення: сухість у горлі, кашель.
При контакті з очима	Незначне подразнення слизової оболонки ока: короточасне почервоніння, відчуття дискомфорту, слезотечу.
При контакті зі шкірою	Тимчасове подразнення шкіри у вигляді сухості, почервоніння або відчуття стягнутості, особливо при тривалому або повторному контакті без захисних рукавичок. У чутливих або сенсibilізованих осіб (з алергією до ізоціанатів) можливий розвиток алергічної контактної реакції — свербіж, висип, локальне запалення.
При проковтуванні	Короточасне подразнення ротової порожнини та шлунково-кишкового тракту, що може проявлятися нудотою, відчуттям дискомфорту у верхній частині живота.
11.2 Інформація про інші небезпеки	
11.2.1. Властивості руйнівників ендокринної системи	Хімічні речовини у складі суміші не спричиняють руйнування ендокринної системи людини.
11.2.2. Інша інформація	Немає.

12. ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

12.1 Токсичність для довкілля					
Суміш не відповідає критеріям класифікації за цим класом небезпечності.					
Назва речовини	Токсичність для водних біоресурсів	Доза ефекту	Час впливу	Вид	Метод
Титану діоксид	Гостра токсичність для риб	LC ₅₀ = 155 мг/л	96 год	Oryzias latipes	Керівництво з випробування ОЕСР 203
	Хронічна токсичність для риб	NOEC ≥ 1 000 мг/л	8 днів	Danio rerio	Керівництво з випробування ОЕСР 212
		NOEC ≥ 100 мг/л	21 день	Danio rerio	Керівництво з випробування ОЕСР 204
	Гостра	EC ₅₀ > 100 мг/л	48 год	Daphnia magna	Керівництво з

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025	Версія: 1.0	Замінює версію: -	Сторінка 26 з 33
------------------	-------------	-------------------	------------------

	токсичність для водних безхребетних	EC ₁₀ > 100 мг/л			випробування ОЕСР 202
	Хронічна токсичність для водних безхребетних	NOEC ≥ 5 – < 10 мг/л LOEC = 10 мг/л	30 днів	Daphnia magna	Керівництво не застосовувалося
	Токсичність для водоростей і ціанобактерій	EC ₁₀ (ріст): 5–35 мг/л EC ₅₀ (ріст): 415–1028 мг/л	72 год	Raphidocelis subcapitata	Керівництво з випробування ОЕСР 201
	Токсичність для водних рослин, окрім водоростей	NOEC ≥ 100 мг/л EC ₅₀ > 100 мг/л	7 днів	Lemna minor	Керівництво з випробування ОЕСР 221
	Токсичність для мікроорганізмів	NOEC ≥ 50 мг/л	8 год	Активний мул	Керівництво з випробування ОЕСР 209
2-(2-бутоксietoкси)етанол	Гостра токсичність для риб	LC ₅₀ = 1 300 мг/л	96 год	Lepomis macrochirus	Керівництво з випробування ОЕСР 203
	Хронічна токсичність для риб	ChV = 369 мг/л	30 днів	Прісноводна риба	QSAR
	Гостра токсичність для водних безхребетних	EC ₀ , EC ₅₀ > 100 мг/л	48 год	Daphnia magna	Метод С.2 з європейського стандарту
	Хронічна токсичність для водних безхребетних	EC ₅₀ = 112 мг/л	14 днів	Daphnia magna	QSAR
	Токсичність для водоростей і ціанобактерій	EC ₀ , EC ₅₀ > 100 мг/л	96 год	Desmodesmus subspicatus	Керівництво з випробування ОЕСР 201
	Токсичність для мікроорганізмів	EC ₁₀ / NOEC = 1995мг/л	30 хв	Активний мул промислових вод	Керівництво з випробування ОЕСР 209
1,2-бензізотіазол-3(2H)-он (BIT)	Гостра токсичність для	LC ₅₀ = 2,15мг/л	96 год	Cyprinodon variegatus	EPA 540/9-85-006

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінок версію: -

Сторінка 27 з 33

	риб				
	Гостра токсичність для водних безхребетних	EC ₅₀ : 2.9мг/л	48 год	Daphnia magna	Керівництво з випробування OECD 202
	Токсичність для водоростей і ціанобактерій	EC ₅₀ = 0.110мг/л EC ₁₀ / NOEC = 0.0403мг/л	72 год	Raphidocelis subcapitata	Керівництво з випробування OECD 201
	Токсичність для мікроорганізмів	EC ₁₀ / NOEC = 10.3мг/л	3 год	Активний мул переважно побутових стічних вод	Керівництво з випробування OECD 209
СМІТ/МІТ (3:1)	Гостра токсичність для риб	LC ₅₀ = 0.19мг/л	96 год	Oncorhynchus mykiss	EPA OPP 72-1
	Гостра токсичність для риб	LC ₅₀ = 0.3мг/л	96 год	Cyprinodon variegatus	ASTM E-35
	Хронічна токсичність для риб	NOEC = 0.02мг/л	38 днів	Pimephales promelas	Керівництво з випробування OECD 210
	Гостра токсичність для водних безхребетних	EC ₅₀ = 0.16мг/л	48 год	Daphnia magna	EPA OPP 72-2
	Хронічна токсичність для водних безхребетних	NOEC = 0.10мг д.р./л LC ₅₀ > 0.18мг д.р./л	21 день	Daphnia magna	EPA OPP 72-4
	Токсичність для водоростей і ціанобактерій	ErC ₅₀ = 0.0199 мг д.р./л	72 год	Skeletonema costatum	Керівництво з випробування OECD 201
	Токсичність для мікроорганізмів	EC ₅₀ = 4.5мг/л NOEC = 0.91мг/л	3 год	Активний мул переважно побутових стічних вод	Керівництво з випробування OECD 209
МІТ	Гостра токсичність для риб	LC ₅₀ = 4,77 мг/л	96 год	Oncorhynchus mykiss	Керівництво з випробування OECD 203

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 28 з 33

	Хронічна токсичність для риб	NOEC = 2,38 мг д.р./л LOEC = 4,93 мг д.р./л	98 днів	Oncorhynchus mykiss	Керівництво з випробування ОЕСР 210
	Гостра токсичність для водних безхребетних	LC ₅₀ = 0.934 мг/л	48 год	Daphnia magna	Керівництво з випробування ОЕСР 202
	Хронічна токсичність для водних безхребетних	NOEC = 0.044 мг/л	21 день	Daphnia magna	Керівництво з випробування ОЕСР 211
	Токсичність для водоростей і ціанобактерій	EC ₅₀ = 0.072 мг/л NOEC = 0.0358 мг д.р./л	96 год	Skeletonema costatum	Керівництво з випробування ОЕСР 201
	Токсичність для мікроорганізмів	EC ₅₀ = 41 мг/л	3 год	Активний мул переважно побутових стічних вод	Керівництво з випробування ОЕСР 209
12.2 Стьйкість і здатність до розкладу					
Абіотичний розклад					
MIT (2-метил-4-ізотіазолін-3-он) швидко фотодеградує. Період напіврозпаду на сонячному світлі — 12.7 год, у залежності від концентрації гідроксильних радикалів (6.5×10^5 молекул/см³). За даними TGD (5×10^5 молекул/см³) — 16.6 год. СMIT стабільний до гідролізу при pH 5 та 7, але гідролізується при pH 9 із періодом напіврозпаду 16.9–22 діб. Основний продукт гідролізу — N-метилмалонамідна кислота. СMIT/MIT у воді: при денному освітленні період напіврозпаду 6.6 діб (швидкість 0.105 день⁻¹). Основні фотопродукти: СMIT, MIT, N-метилмалонамідна кислота. BIT фотодеградує в атмосфері з періодом напіврозпаду ~7.6 год, реакція з ОН-радикалами (kOH = 1.70×10^{-11} см³/молекулу·с). 2-(2-бutoксиетокси)етанол: не абсорбує УФ >290 нм → не піддається прямій фотодеградації; kOH = 7.44×10^{-11} см³/молекулу·с. Діоксид титану: не розкладається абіотично, інертний в умовах навколишнього середовища.					
Біорозклад					
СMIT вважається легко біорозкладним, однак біорозклад не починається достатньо швидко (не досягає 60% протягом 10 днів з моменту початку активної фази розкладу). MIT не класифікується як легко біорозкладний, але біодеградація була значною. У стандартному тесті — не виявлено суттєвої біодеградації BIT. Інше дослідження — швидке розщеплення до BIT-S-оксиду, подальша трансформація до сахарину та о-сульфобензаміду, які включаються в біомасу або мінералізуються. DT₅₀ = 7.2 год, DT₉₀ = 24 год.					

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 29 з 33

2-(2-бутоксіетокси)етанол легко біорозкладний у прісній і солоній воді, навіть без адаптації бактерій.
Діоксид титану: не є біорозкладним, класифікується як інертний у водному середовищі.

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Основні компоненти суміші мають низький біоаккумулятивний потенціал:
ВІТ: незначне біонакопичення; середнє значення BCF (log BCF = 0.84); вважається малоймовірним накопичення у тканинах риб;
2-(2-бутоксіетокси)етанол: має низький потенціал до біоаккумуляції;
СМІТ/МІТ: не очікується біоаккумуляція, обидві речовини добре розчинні у воді та розкладаються;
діоксид титану: інертний, не розчиняється у воді, не біорозкладається та не біоакмулюється.
Загалом, суміш не вважається такою, що має значний біоаккумулятивний потенціал.

12.4 Мобільність у ґрунті

Основні органічні компоненти суміші є водорозчинними, що свідчить про помірну або високу мобільність у ґрунті, залежно від локальних умов. Діоксид титану, включаючи наноформи, характеризується вкрай низькою мобільністю у ґрунті, воді та осаді через високу здатність до сорбції. Загалом, суттєвого міграційного потенціалу в глибокі шари ґрунту не очікується за умови дотримання правил використання та утилізації.

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Компоненти суміші не відповідають критеріям Додатку XIII до Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції для визначення хімічних речовин як стійких, біоаккумулятивних і токсичних для довкілля або як дуже стійких та дуже біоаккумулятивних.

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

Компоненти суміші не спричиняють руйнування ендокринної системи організмів довкілля.

12.7 Інші негативні ефекти

Відсутні

13. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ОБРОБЛЕННЯ ВІДХОДІВ

13.1. Методи оброблення відходів	
13.1.1 Видалення продукції / упаковки	Здавати на вторинну переробку тільки порожню упаковку. Затверділі залишки матеріалу можуть утилізуватися як побутове сміття.
13.1.2 Інформація, що стосується оброблення відходів	Під час оброблення відходів використовувати відповідні ЗІЗ, включаючи захисні окуляри (ДСТУ EN 166), рукавиці (ДСТУ EN ISO 374-1), захисний одяг (ДСТУ EN ISO 13688) та респіратори (ДСТУ EN 149).
13.1.3 Інформація, що стосується	Не скидайте залишки продукту в каналізацію чи водойми.

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінює версію: -

Сторінка 30 з 33

каналізації або стічних вод	
13.1.4 Інші рекомендації щодо утилізації	Необхідно дотримуватись вимог Закону України «Про управління відходами» від 20.06.2022 № 2320-IX.

14. ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТРАНСПОРТУВАННЯ

Вантаж дозволено перевозити автомобільним транспортом (ADR), залізничним транспортом (RID), морським транспортом (IMDG) та авіатранспортом (IATA- ICAO)	
14.1 Номер ООН	ADR / RID / IMDG / ICAO: Не класифікується як небезпечний вантаж.
14.2 Належне транспортне найменування	ADR / RID / IMDG / ICAO: Не застосовується.
14.3 Транспортні класи небезпечності	ADR / RID / IMDG / ICAO: Не застосовується.
14.4 Група упаковки	ADR / RID / IMDG / ICAO: Не застосовується.
14.5. Небезпеки для довкілля	ADR / RID / ICAO: Суміш не є небезпечною для довкілля. IMDG: Не є забруднювачем моря.
14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача	ADR / RID / IMDG / ICAO: Не застосовується.
14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО	Вантаж не призначений для перевезення наливом/навалом.

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
Закон України від 01.12.2022 № 2804-IX «Про забезпечення хімічної безпеки та управління хімічною продукцією» Технічний регламент щодо обмеження викидів летких органічних сполук унаслідок використання органічних розчинників у лакофарбових матеріалах для будівель та ремонту колісних транспортних засобів, затв. Наказом Мінекономіки України від 02.10.2018 № 1394. Технічний регламент обмеження використання свинцю у лакофарбових матеріалах і сировинних компонентах, затв. Постановою КМУ від 28.04.2021 р. № 432.
15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини
Оцінка не проводилася

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ
НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025 Версія: 1.0 Замінює версію: - Сторінка 31 з 33

16.1 Інформація щодо перегляду паспорта безпечності хімічної продукції	
Цей паспорт безпечності хімічної продукції розроблений вперше.	
16.2 Розшифрування скорочень та аббревіатур	
Гостра Токс. 2, 3, 4	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини, категорії 2, 3, 4.
Кор. Шкіри 1C	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри, категорія 1C.
Подр. Шкіри 2	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри, категорія 2.
Пошк. Очей 1	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору, категорія 1.
Подр. Очей 2	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору, категорія 2
Шкіри Сенс. 1, 1A	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі. Диференціація: Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) на шкірі, категорії 1, 1A.
Вод. Гостр. Токс. 1	Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для водних біоресурсів», диференціація: небезпечність для водних біоресурсів при короткостроковому впливі, категорія 1.
Вод. Хрон. Токс. 1	Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для водних біоресурсів», диференціація: небезпечність для водних біоресурсів при довготривалому впливі, категорія 1.
ЗИЗ	Засоби індивідуального захисту
LD ₅₀	Напівлетальна доза, концентрація, середня доза речовини, що викликає загибель половини членів випробуваної групи
LC ₅₀	Напівлетальна концентрація, що викликає загибель половини членів випробуваної групи
EC _x	Показник ефективної концентрації, який спричиняє несприятливий ефект у x% досліджуваної групи
ErC _x	Показник ефективної концентрації, яка спричиняє зниження швидкості росту досліджуваного організму водного середовища на x% порівняно з контрольною групою.
P1	Перше батьківське покоління тварин, які отримують досліджувану речовину перед спарюванням, під час вагітності та лактації.
P2	Друге батьківське покоління тварин, тобто частина потомства від P1 (F1), яке далі вирощували, і воно саме розмножувалося.
ChV	Chronic Value в QSAR оцінках — усереднений показник хронічної токсичності.

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінює версію: -

Сторінка 32 з 33

NOAEL	Доза впливу з нульовим негативним ефектом
NOEC/NOAEC	Концентрація з нульовим негативним ефектом
DNEL	Похідний безпечний рівень впливу хімічної речовини на людину
PNEC	Показник прогнозованої концентрації, яка не спричиняє негативного ефекту
СБТ	Речовина стійка, біоаккумулятивна і токсична для довкілля
дСдБ	Речовина дуже стійка і дуже біоаккумулятивна
LLNA	Метод регіональних лімфатичних вузлів
ADR	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів
RID	Правила міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
IATA-ICAO	Правила перевезення небезпечних вантажів повітряним транспортом, встановлені Міжнародною асоціацією повітряного транспорту та Міжнародною організацією цивільної авіації
MARPOL	Міжнародна конвенція щодо запобігання забрудненню з суден
Kow	Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода
16.3 Джерела інформації	
Додаток VI до Технічного регламенту класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції	
База даних ECHA про зареєстровані речовини	
База даних ECHA про класифікацію та маркування хімічних речовин	
Наказ МОЗ від 9 липня 2024 року № 1192. «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин у повітрі робочої зони»	
Паспорти безпечності хімічної продукції на сировинні складові суміші.	
16.4 Інформація щодо підходів застосування критеріїв класифікації суміші відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції	
Суміш не класифікована як небезпечна.	
Діоксид титану класифікується як канцероген 2-ї категорії при вдиханні, якщо він перебуває у порошковій формі і містить $\geq 1\%$ дрібних частинок діаметром ≤ 10 мікрметрів.	
Оскільки діоксид титану входить до складу рідкої суміші яка не утворює пилу або частинок, здатних проникати в дихальні шляхи за нормальних умов використання, продукт не класифікується як канцерогенний.	
16.5 Види небезпечного впливу (код і повний текст)	
Як зазначено в розділі 3 Паспорта безпечності (не стосується маркування продукту):	

Паспорт безпечності хімічної продукції

Відповідно до Технічного регламенту
щодо безпечності хімічної продукції,
затвердженого Постановою КМУ від 23 липня 2024 р. № 847



ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ НАПІВМАТОВИЙ ТМ NOVA

Дата: 20.06.2025

Версія: 1.0

Замінює версію: -

Сторінка 33 з 33

H301: Токсично при проковтуванні

H302: Шкідливо при проковтуванні

H310: Смертельно 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

H400: Дуже токсично для організмів водного середовища

H410: Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками

16.6 Поради з навчання персоналу щодо забезпечення хімічної безпеки

Уважно прочитайте цей паспорт безпечності перед використанням.

16.7 Додаткова інформація

Дані, що містяться в паспорті безпечності, базуються на обсязі інформації та досвіді, доступному компанії на даний момент. Споживач цієї продукції несе відповідальність за наслідки його використання не за призначенням, як визначено у Розділі 1.

Інформація стосується саме цієї продукції. Інформація може не стосуватися продукту, якщо він використовується разом з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому іншому виробничому процесі.