

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1 Ідентифікатори хімічної продукції

Торгова назва : МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Код продукту : 40090501

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання

Використання Речовини/Препарату : PC9a: Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб

Рекомендовані обмеження : Тільки для промислового та професійного використання. щодо використання

1.3 Інформація про постачальника паспорту безпеки хімічної продукції

Компанія : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словенія

Телефон Компанія : 386 (1) 722 4383

Телефакс Компанія : 386 (1) 722 4310

Відповідальна особа/особа, яка видає документи : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку

112 (General); 103 (Ambulance)

(рада лікаря по телефону) Служба охорони здоров'я 1583

Access code: 13586 +1 760 476 3962

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

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




МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Легкозаймисті рідини, Категорія 3	H226: Легкозаймиста рідина та її пара.
Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри, Категорія 2	H315: Спричиняє подразнення шкіри.
Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри органів зору, Категорія 2	H319: Спричиняє сильне подразнення очей.
Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі, Категорія 1	H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини, Категорія 2	H361d: Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.
Специфічна системна токсичність на орган-мішень - повторна дія, Категорія 1	H372: Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

2.2 Елементи інформації про небезпеку

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

Символи факторів ризику :			
Сигнальне слово :	Небезпека		
Зазначення фактора небезпеки :	H226	Легкозаймиста рідина та її пара.	
	H315	Спричиняє подразнення шкіри.	
	H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.	
	H319	Спричиняє сильне подразнення очей.	
	H361d	Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.	
	H372	Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.	
Зазначення застержених заходів :	Запобігання:		
	P201	Отримати спеціальні інструкції перед використанням.	
	P210	Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити.	
	P260	Не вдихати туман або пари.	
	P264	Ретельно вимити шкіру після поводження з продуктом.	
	P280	Надягнути захисні рукавички / захисний одяг / засоби захисту очей / обличчя / засоби захисту органів слуху.	

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Реагування:

R370 + R378 У разі пожежі: Використовувати застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або спиртостійку піну для гасіння.

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці:

стирол
кобальту біс (2-етилгексаноат)
малеїновий ангідрид
кобальт (2+) пропіонат

2.3 Інші небезпеки

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

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

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

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2 Суміші

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
стирол	100-42-5 202-851-5 601-026-00-0 01-2119457861-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 (Дихальна система) STOT RE 1; H372 (органи слуху) Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія
3.0

Дата перегляду: 04/22/2026
Номер Паспорту
безпеки:
MAT0GA05_065
UA/UK

Дата останнього випуску: 07/19/2023
Дата першого випуску: 11/10/2021

		Aquatic Chronic 3; H412	
толуол	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Центральна нервова система) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0.25 - < 1$
кобальту біс (2-етилгексаноат)	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0.025 - < 0.1$
малеїновий ангідрид	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT RE 1; H372 (Дихальна система) EUN071	$\geq 0.001 - < 0.1$
		специфічні ліміти концентрації Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0.001 \%$	
кобальт (2+) пропіонат	1560-69-6 01-2119532653-41	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 1B; H360Fd Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0.0025 - < 0.025$
		Оцінка гострої токсичності Гостра пероральна токсичність: 354.7	

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

		mg/kg	
Речовини, для яких встановлено межі впливу на робочому місці			
Talc (Mg3H2(SiO3)4) (Containing no asbestos and no quartz)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 30 - < 50

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Загальна порада : Вивести з небезпечної зони.
Покажіть цей паспорт безпеки лікарю, який надає допомогу.
Не залишати постраждалого без нагляду.
- При вдиханні : У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.
- При контакті зі шкірою : При потраплянні на шкіру промити багато водою.
При потраплянні на одяг - зняти одяг.
- При контакті з очима : Промити очі водою як запобіжний захід.
Зняти контактні лінзи.
Захищати неушкоджене око.
Тримати око широко розплющеним під час промивання.
Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.
- При заковтуванні : Очистити дихальні шляхи.
Не давати молоко або алкогольні напої.
Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані.
Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.
Негайно транспортувати постраждалого до лікарні.

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

- Ризики : Спричиняє подразнення шкіри.
Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
Спричиняє сильне подразнення очей.
Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.
Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

Спричиняє подразнення шкіри.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
Спричиняє сильне подразнення очей.
Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.
Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

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

Обробка : Лікувати відповідно до симптомів.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1 Засоби пожежогасіння

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

Засоби, непридатні для гасіння : Водяний струмінь великого об'єму

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції

Специфічні фактори ризику : Не допускати потрапляння стічних відходів гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів.

Небезпечні продукти горіння : Шкідливі продукти згорання не відомі

5.3 Рекомендації для пожежників

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

Додаткова інформація : Зібрати забруднену пожежогасильну воду окремо. Не можна зливати її у каналізаційні стоки.
Залишки від пожежі та забруднену пожежогасильну воду необхідно утилізувати згідно з місцевими нормативами.
З міркувань безпеки у разі пожежі необхідно зберігати каністри окремо у замкнених приміщеннях.
Для охолодження повністю закритих ємностей використовувати водне розпилення.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MATOGA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

РОЗДІЛ 6: Заходи ліквідації аварійного викиду

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

Індивідуальні запобіжні заходи : Використовувати засоби індивідуального захисту.
Усунути всі джерела займання.
Евакуювати персонал до безпечних місць.
Остерегатися накопичування випарів у вибухонебезпечних рівнях. Випари можуть накопичуватися у низьких місцинах.

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Заходи щодо забезпечення захисту довкілля : Не допускати потрапляння продукту до каналізаційних стоків.
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення

Методи очищення : Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13).

6.4 Посилання на інші розділи

Див. розділи: 7, 8, 11, 12 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1 Застереження щодо безпечного поведіння

Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати утворення аерозолію.
Не вдихати випари/пил.
Уникати впливу - отримати спеціальні інструкції перед використанням.
Уникати контакту зі шкірою та очима.
Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду.
Забезпечити достатню кратність повітряного обміну та/або витяжку на робочих приміщеннях.
Відкривати бочку обережно, оскільки вміст може знаходитися під тиском.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

- Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.
- Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху : Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-який інший розжарений матеріал. Вжити необхідних заходів для запобігання електростатичного розряду (який може викликати займання органічних випарів). Тримати подалі від відкритого полум'я, гарячих поверхонь та джерел займання.
- Заходи гігієни : Під час використання не можна їсти або пити. Під час використання не можна палити. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

- Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Не палити. Тримати контейнер щільно закритим у сухому й добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку. Дотримуватися застережних заходів, вказаних на етикетці. Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.
- Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

7.3 Специфічні кінцеві види використання

- Особливі сфери застосування : Додаткову інформацію можна отримати зі специфікації на продукт.
- Брати до уваги виробничі інструкції щодо використання цієї речовини/препарату.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Межа впливу на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Параметри контролю	Основа
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (Containing no asbestos and no quartz)	14807-96-6	TWA (вдихуваний пил)	0.1 mg/m ³	2004/37/EC
стирол	100-42-5	ГДК (Випари)	10 mg/m ³	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 3				

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0 Дата перегляду: 04/22/2026 Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021

		ГДК (м. р.) (Випари)	30 mg/m ³	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 3			
Оксид титану	13463-67-7	ГДК (аерозоль)	10 mg/m ³ (Титан)	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 4, фіброгенна дія			
толуол	108-88-3	ГДК (Випари)	50 mg/m ³	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 3			
		ГДК (м. р.) (Випари)	150 mg/m ³	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 3			
		TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006/15/EC
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006/15/EC
малеїновий ангідрид	108-31-6	ГДК (пари + аерозолі)	1 mg/m ³	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 2, Алергени			

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

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (Containing no asbestos and no quartz)	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	2.16 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	3.6 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	1.08 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	1.8 mg/m ³
	Споживачі	Дермально	Тривала місцева дія	2.27 mg/cm ²
	Робітники	Дермально	Тривала місцева дія	4.54 mg/cm ²
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	160 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	160 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	43.2 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	21.6 мг/кг маси тіла/день
стирол	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	100 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	100 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	85 mg/m ³

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія
3.0

Дата перегляду: 04/22/2026
Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065
UA/UK

Дата останнього випуску: 07/19/2023
Дата першого випуску: 11/10/2021

	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	10 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	10 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	1 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	100 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	1 mg/m ³
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	406 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	343 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.0077 мг/кг маси тіла/день
barium sulfate	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	10 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	10 mg/m ³
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	13000 мг/кг маси тіла/день
Оксид титану	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	10 mg/m ³
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	700 мг/кг маси тіла/день
толуол	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	192 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	192 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	226 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	226 mg/m ³
кобальту біс (2-етилгексаноат)	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	0.2351 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	0.037 mg/m ³
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.0276 мг/кг маси тіла/день
кобальт (2+) пропіонат	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	0.1392 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	0.0219 mg/m ³
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.1038 мг/кг маси тіла/день

Розрахована безпечна концентрація (PNEC)

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (Containing no asbestos and no	Морська вода	141.26 mg/l

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0
 Дата перегляду: 04/22/2026
 Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065
 UA/UK

Дата останнього випуску: 07/19/2023
 Дата першого випуску: 11/10/2021

quartz)		
	Прісна вода	597.97 mg/l
	Морські донні відкладення	3.13 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	31.33 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Періодичне використання/викид	597.97 mg/l
стирол	Грунт	0.146 - 0.200 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.014 - 0.040 mg/l
	Прісна вода	0.028 - 0.040 mg/l
	Морські донні відкладення	0.307 - 0.418 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	0.418 - 0.614 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	5 mg/l
barium sulfate	Грунт	207.7 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісна вода	0.115 mg/l
	Прісноводні донні відкладення	600.4 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	62.2 mg/l
Оксид титану	Грунт	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.0184 mg/l
	Прісна вода	0.184 mg/l
	Морські донні відкладення	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	1000 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.193 mg/l
толуол	Грунт	2.89 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.68 mg/l
	Прісна вода	0.68 mg/l
	Морські донні відкладення	16.39 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	16.39 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	13.61 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.68 mg/l

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0 Дата перегляду: 04/22/2026 Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021

кобальту біс (2-етилгексаноат)	Грунт	10.9 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.00236 mg/l
	Прісна вода	0.0006 mg/l
	Морські донні відкладення	9.5 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	9.5 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	0.37 mg/l
кобальт (2+) пропіонат	Прісна вода	0.000620 mg/l
	Морська вода	0.00236 mg/l
	Завод з очищення стічних вод	0.370 mg/l
	Прісноводні донні відкладення	53.8 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морські донні відкладення	69.8 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Грунт	10.9 мг/кг сухої ваги (с.в.)

8.2 Контроль впливу

Засоби індивідуального захисту, такі як індивідуальне захисне обладнання (ЗІЗ)

- Захист очей/обличчя : Обладнання повинно відповідати EN 166.
Пляшка з чистою водою для промиття очей
Щільно пригнані захисні маскові окуляри
- Захист рук
Рукавички : Нітриловий каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |
бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
Вітон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
поліетиленове ламінування (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |
- Зауваження : Придатність для конкретного робочого місця має узгоджуватися з виробником захисних рукавичок.
Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.
- Захист тіла та шкіри : Непроникний одяг
Вибір засобів захисту тіла робити відповідно до концентрації та кількості небезпечної речовини на робочому місці.
- Захист дихальних шляхів : У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
- Фільтр типу : Тип комбінованих часток та органічної пари (A-P)

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеності: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	--	---

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан	:	рідина
Форма	:	В'язка рідина
Колір	:	відповідно до опису продукту
Запах	:	розчинника
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
Температура плавління/замерзання	:	-31.0 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура/діапазон кипіння	:	145 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Займистість	:	Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди., Пальні тверді речовини
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	8 %(V) (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	1.1 %(V) (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Точка спалаху	:	31 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура займання	:	490 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Температура розкладання	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Небезпечні продукти розкладу за умов пожежі.
pH	:	Не застосовується

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

В'язкість
В'язкість, кінематична : > 20.5 mm²/s (40 °C)

Розчинність
Розчинність у воді : незмішуваний, частково розчинний
Розчинність у інших розчинниках : Немає даних

Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода) : log Pow: 2.95 (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))

Відносна густина : 1.60 (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))

Густина : 1.680 - 1.800 g/cm³

Відносна густина пари : 3.6 (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
(Повітря = 1.0)

9.2 Інша інформація

Вибухова хімічна продукція : Не застосовується
Окислювальні властивості : Підтримує горіння
Швидкість випаровування : Немає даних
ЛОС (Летка органічна сполука) : (Директива 2004/42/EC)
250 g/L

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

10.2 Хімічна стабільність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій

Небезпечні реакції : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.
Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям.

10.4 Умови, які слід уникати

Умови, які слід уникати : Нагрівання, полум'я та іскри.

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати : Несумісний з сильними кислотами та основами.

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розкладу невідомі.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

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

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Продукт:

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка гострої токсичності: > 20 mg/l
Тривалість дії: 4 h
Атмосфера випробування: випари
Метод: Спосіб обчислення

Компоненти:

стирол:

Гостра пероральна токсичність : LD50 перорально (Щур): >= 5,000 mg/kg
Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): >= 24 mg/l
Тривалість дії: 4 h
Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 2,650 mg/kg

толуол:

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Гостра пероральна токсичність : LD50 перорально (Щур): > 5,000 mg/kg

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 28 mg/l
Тривалість дії: 4 h
Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 5,000 mg/kg

малеїновий ангідрид:

Гостра пероральна токсичність : Оцінка: Компонент / суміш є помірно токсичною після одноразового ковтання.

кобальт (2+) пропіонат:

Гостра пероральна токсичність : LD50 перорально (Щур): 354.7 mg/kg

Гостра інгаляційна токсичність : Оцінка: Компонент / суміш є помірно токсичною після короткотермінового вдихання.

Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри

Спричиняє подразнення шкіри.

Спричиняє подразнення шкіри.

Компоненти:

стирол:

Результат : подразна дія

толуол:

Результат : подразна дія

малеїновий ангідрид:

Результат : Корозійний вплив протягом від 3 хвилин до 1 години після експозиції

Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору

Спричиняє сильне подразнення очей.

Спричиняє сильне подразнення очей.

Компоненти:

стирол:

Результат : Подразнення очей

кобальту біс (2-етилгексаноат):

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Результат : Подразнення очей

кобальт (2+) пропіонат:

Результат : Подразнення очей

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

кобальту біс (2-етилгексаноат):

Результат : Продукт є шкірним сенсibiliзатором, підкатегорія 1A.

малеїновий ангідрид:

Результат : Ймовірність сенсibiliзації органів дихання людини на основі дослідів на тваринах

Результат : Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

кобальт (2+) пропіонат:

Результат : Продукт є шкірним сенсibiliзатором, підкатегорія 1A.

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.

Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.

Компоненти:

стирол:

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Деякі докази несприятливого впливу на статеву функцію і плідність, та/або розвиток, на основі експериментів на тваринах.

толуол:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Деякі докази несприятливого впливу на статеву функцію і плідність, та/або розвиток, на основі експериментів на тваринах.

кобальт (2+) пропіонат:

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини - Оцінка : Явні свідчення несприятливого впливу на статеву функцію і плідність, на основі експериментів на тваринах.
Деякі докази несприятливого впливу на розвиток, на основі експериментів на тваринах.

Хімічна продукція, яка проявляє вибірккову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

стирол:

Оцінка : Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

толуол:

Оцінка : Може спричинити сонливість або запаморочення.

Хімічна продукція, яка проявляє вибірккову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу

Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

Компоненти:

стирол:

Оцінка : Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

толуол:

Оцінка : Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

малеїновий ангідрид:

Оцінка : Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.

Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

стирол:

Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

толуол:

Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

11.2 Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівників ендокринної системи

Не класифіковано через відсутність даних.

Продукт:

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

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Розчинники можуть знежирювати шкіру.

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля

12.1 Токсичність для довкілля

Компоненти:

стирол:

Токсичність для риб : LC50 (Риба): $\geq 10 - 12$ mg/l

Токсичність для дафній та : LC50 (Daphnia (Дафнія)): ≥ 4.7 mg/l

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

інших водних безхребетних

Екотоксикологічна оцінка

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

толуол:

Екотоксикологічна оцінка

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

кобальту біс (2-етилгексаноат):

Екотоксикологічна оцінка

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

малеїновий ангідрид:

Токсичність для риб : LC50 : 75 mg/l
Тривалість дії: 96 h
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC: 10 mg/l
Тривалість дії: 21 d
Види: *Daphnia magna* (дафнія)

кобальт (2+) пропіонат:

Токсичність для риб : LC50 (Риба): 1.5 mg/l
Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (прісноводна зелена водорість)): 197 µg/l
EC50 (*Champia parvula* (морська водорість)): 24,1 µg/l
EC10 (*Scenedesmus capricornutum* (прісноводна зелена водорість)): 66,9 µg/l
EC10 (*Champia parvula* (морська водорість)): 1,23 µg/l
Токсична дія на мікроорганізми : EC50 : 120 mg/l
EC10 : 3.73 mg/l
Токсичність для риб : NOEC: 351,4 µg/l

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

(Хронічна токсичність) Види: Риба

NOEC: 31.802 mg/l
Види: Морські види

Екотоксикологічна оцінка

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

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Компоненти:

стирол:

Здатність до біологічного розкладу : Тип випробувань: аеробний
Зауваження: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.

Тип випробувань: анаеробний
Зауваження: Згідно з результатами випробувань на здатність до біологічного розкладу цей продукт не є здатним до швидкого біологічного розкладу.

Фізико-хімічне видалення : Зауваження: Продукт швидко випаровується.
Має здатність до швидкого біологічного розкладу.

Стійкість у воді : Зауваження: Гідролізується повільно.

Фоторозкладання : Зауваження: Швидко розкладається під дією світла.

малеїновий ангідрид:

Здатність до біологічного розкладу : Результат: Біодеградуемий
Біологічний розклад: 90 %
Тривалість дії: 25 d
Метод: Рекомендація 301В щодо тестування хімікатів згідно з OECD

Стійкість у воді : Зауваження: Гідролізується швидко.

Фоторозкладання :

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Компоненти:

стирол:

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Біоаккумуляція : Зауваження: Біоакмулювання малоїмовірне.

Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода) : log Pow: 2.95

толуол:

Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода) : log Pow: 2.65

малеїновий ангідрид:

Біоаккумуляція : Зауваження: Біоакмулювання малоїмовірне.

Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода) : log Pow: -2.61 (20 °C)

12.4 Мобільність у ґрунті

Компоненти:

стирол:

Мобільність : Середовище: Повітря
Вміст: 98.6 %

: Середовище: Вода
Вміст: 1.21 %

: Середовище: Осад
Вміст: 0.09 %

: Середовище: Ґрунт
Вміст: 0.09 %

малеїновий ангідрид:

Мобільність : Середовище: Вода
Вміст: 100 %

: Середовище: Ґрунт
Вміст: 0 %

Поширення у різних екологічних середовищах : Кос: 42, log Кос: 1.63

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Продукт:

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

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

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

12.7 Інші негативні ефекти

Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Немає даних

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

Продукт : Не зливати відходи у каналізаційну систему.
Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канали хімікатом або використаним контейнером.
Відправити до ліцензованої компанії, яка займається збиранням та знищенням відходів.

Забруднена упаковка : Вивантажити залишки.
Утилізувати як невикористаний продукт.
Не можна повторно використовувати порожні контейнери.
Не можна спалювати порожню бочку, або використовувати газовий різак.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADN	: UN 3269
ADR	: UN 3269
IMDG	: UN 3269
IATA	: UN 3269

14.2 Належне транспортне найменування

ADN : POLYESTER RESIN KIT

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

ADR : POLYESTER RESIN KIT
IMDG : POLYESTER RESIN KIT
IATA : Polyester resin kit

14.3 Транспортні класи небезпечності

	Клас	Вторинні ризики
ADN	: 3	
ADR	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Група упаковки

ADN
 Група упаковки : III
 Класифікаційний код : F1
 Етикетки : 3

ADR
 Група упаковки : III
 Класифікаційний код : F1
 Етикетки : 3
 Код обмежень для перевезення в тунелях : (E)

IMDG
 Група упаковки : III
 Етикетки : 3
 EmS Код : F-E, S-D

IATA (Вантаж)
 Інструкції з пакування (вантажні літаки) : 370
 Інструкції з пакування (LQ) : Y370
 Група упаковки : III
 Етикетки : Flammable Liquids

IATA (Пасажир)
 Інструкції з пакування (пасажирські літаки) : 370
 Інструкції з пакування (LQ) : Y370
 Група упаковки : III
 Етикетки : Flammable Liquids

14.5 Небезпеки для довкілля

ADN
 Небезпечне для довкілля : ні

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

ADR

Небезпечне для довкілля : ні

IMDG

Забруднювач морів : ні

14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО

Не застосовується до продукту, "як є".

РОЗДІЛ 15: Інформація щодо законодавства

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

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

Технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції – Обмеження виробництва, використання або надання на ринку України хімічної продукції, яка становить неконтрольований ризик для здоров'я людини та/або довкілля, що неможливо контролювати (Додаток XVII).

: Умови обмеження слід враховувати для наступних записів:
Номер у списку 3

Номер у списку 40:
Цю речовину/суміш заборонено використовувати в аерозольних розпилювачах, призначених для постачання загальному населенню з розважальними та декоративними цілями.

Номер у списку 48: толуол

Номер у списку 75: Якщо ви збираєтесь використовувати цей продукт в якості чорнил для татуювань, зв'яжіться з вашим постачальником.

Номер у списку 78:
3908 polyamides

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

вміст синтетичних полімерних мікрочастинок (SPM): 0 %
Мікрочастинки синтетичного полімеру, що постачаються, повинні відповідати умовам, встановленим у записі 78 Додатка XVII до Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції

REACH - Перелік досліджуваних особливо небезпечних речовин для авторизації (Стаття 59) : Не застосовується

REACH - Список речовин, що підлягають авторизації (Додаток XIV) : Не застосовується

Леткі органічні сполуки : Директива 2004/42/EC
Вміст летких органічних сполук (ЛОС): 250 g/L

Інші правила та норми:

Цей паспорт безпеки матеріалу було складено у відповідності з загальним законодавством щодо хімічних речовин - REACH, Регламентом, що регулює виробництво та оборот усіх хімічних речовин, та Регламентом щодо класифікації, маркування та пакування (CLP/GHS).

15.2 Оцінка безпеки хімічної речовини

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпеки.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H225	: Дуже займиста рідина та її пара.
H226	: Легкозаймиста рідина та її пара.
H302	: Шкідливо при проковтуванні.
H304	: Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи.
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.
H332	: Шкідливо при вдиханні.
H334	: Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.
H335	: Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	: Може спричинити сонливість або запаморочення.

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

H360D	:	Може завдати шкоди ненародженій дитині.
H360Fd	:	Може погіршувати здатність до запліднення. Ймовірно може завдати шкоди майбутній дитині.
H361d	:	Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.
H372	:	Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H372	:	Спричиняє пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі через органи дихання.
H373	:	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H400	:	Дуже токсично для організмів водного середовища.
H411	:	Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
H412	:	Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	:	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
Aquatic Acute	:	Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	:	Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Asp. Tox.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації
Eye Dam.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження органів зору
Eye Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри органів зору
Flam. Liq. Repr.	:	Легкозаймисті рідини
Resp. Sens.	:	Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини
Skin Corr.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах
Skin Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження шкіри
Skin Sens.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
STOT RE	:	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі
STOT SE	:	Специфічна системна токсичність на орган-мішень - повторна дія
2004/37/EC	:	Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія
2004/37/EC	:	Європа. Директива 2004/37/EC щодо захисту працівників від небезпек, пов'язаних з впливом канцерогени, мутагени або токсичні для репродукцій речовини на роботі - Додаток III
2006/15/EC	:	Європа. Орієнтовні граничні значення впливів на робочому місці
UA OEL	:	Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

	хімічних речовин у повітрі робочої зони
2004/37/EC / TWA	: Межа довгострокового впливу
2006/15/EC / TWA	: Граничне значення - вісім годин
2006/15/EC / STEL	: Границі короткочасної дії
UA OEL / ГДК	: Величина гранично допустимої концентрації
UA OEL / ГДК (м. р.)	: максимально разова допустима концентрація (м. р.)

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AISC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CLP - Регламент щодо класифікації, маркування та пакування; Регламент (ЄС) № 1272/2008; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECHA - Європейська хімічна агенція; EC-Number - Номер Європейського співтовариства; ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Реєстр існуючих хімічних речовин Кореї; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; СБТ (PBT) - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісна) залежність структура-активність; REACH - Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; SVHC - особливо небезпечна хімічна речовина, яка виводиться з ринку; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список існуючих хімічних речовин; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; дСдБ (vPvB) - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

Класифікація суміші:

Порядок класифікації:

МОВІНЕЛ ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА

Версія 3.0	Дата перегляду: 04/22/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT0GA05_065 UA/UK	Дата останнього випуску: 07/19/2023 Дата першого випуску: 11/10/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Flam. Liq. 3	H226	На основі характеристик продукту або оцінки
Skin Irrit. 2	H315	Спосіб обчислення
Eye Irrit. 2	H319	Спосіб обчислення
Skin Sens. 1	H317	Спосіб обчислення
Repr. 2	H361d	Спосіб обчислення
STOT RE 1	H372	Спосіб обчислення

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.