

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1 Ідентифікатори хімічної продукції

Торгова назва : MOBIHEL 2K trdilec 750W

Код продукту : 477693

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та нерекомендовані види використання

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

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

1.3 Інформація про постачальника паспорта 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, : 386 (1) 722 4383
яка видає документи 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)

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Легкозаймисті рідини, Категорія 2

H225: Дуже займиста рідина та її пара.

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.

Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія, Категорія 3, Дихальна система

H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія, Категорія 3, Центральна нервова система

H336: Може спричинити сонливість або запаморочення.

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 :	H225 H317 H319 H335 H336	Дуже займиста рідина та її пара. Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Спричиняє сильне подразнення очей. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Може спричинити сонливість або запаморочення.
Додаткові формулювання чинників ризику :	EUN066	Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.
Зазначення застержених заходів :	Запобігання: P210 Тримати подалі від тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого полум'я та інших джерел запалювання. Не курити. P233 Зберігати у щільно закритій ємності. P261 Уникати вдихання туману або парів. P280 Надягнути захисні рукавички / захисний одяг / засоби захисту очей / обличчя / засоби захисту органів слуху.	
	Реагування:	

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

R303 + R361 + R353 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ
(або волосся): Терміново зняти увесь
забруднений одяг. Промити шкіру водою.
R370 + R378 У разі пожежі: Використовувати
застосовувати сухий пісок, сухі хімікати або
спиртостійку піну для гасіння.

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці:

аліфатичний поліізоціанат
етилацетат
сольвент нафта, легка ароматична
толуолсульфоніл ізоціанат

Додаткове маркування

EUN204 Містить ізоціанати. Може спричинити алергічну реакцію.

2.3 Інші небезпеки

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (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)
аліфатичний поліізоціанат	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Дихальна система)	>= 30 - < 50
етилацетат	141-78-6	Flam. Liq. 2; H225	>= 30 - < 50

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія
3.0Дата перегляду: 06/12/2026
Номер Паспорту
безпеки:
MAT000477693
UA/UKДата останнього випуску: 09/10/2025
Дата першого випуску: 11/04/2021

	205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Центральна нервова система) EUN066	
ізобутилацетат	110-19-0 203-745-1 607-026-00-7 01-2119488971-22	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Центральна нервова система) EUN066	>= 10 - < 20
п-бутилацетат	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Центральна нервова система) EUN066	>= 10 - < 20
сольвент нафта, легка ароматична	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Центральна нервова система) STOT SE 3; H335 (Дихальна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2.5
толуолсульфоніл ізоціанат	4083-64-1 223-810-8 615-012-00-7 01-2119980050-47	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 (Дихальна система) EUN014 специфічні ліміти концентрації Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 0.1 - < 1

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальна порада	: Вивести з небезпечної зони. Покажіть цей паспорт безпечності лікарю, який надає допомогу. Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	: Негайно звернутися до лікаря або токсикологічного центру. У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу.
При контакті зі шкірою	: При потраплянні на шкіру промити багато водою. При потраплянні на одяг - зняти одяг.
При контакті з очима	: Негайно промити око(очі) великою кількістю води. 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	: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Спричиняє сильне подразнення очей. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Може спричинити сонливість або запаморочення. Імовірно спричиняє рак. Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині. Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри. Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Спричиняє сильне подразнення очей. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Може спричинити сонливість або запаморочення. Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.
--------	---

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

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 від од 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 : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.

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.

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.
Забезпечити відповідне провітрювання.
Усунути всі джерела займання.
Евакуувати персонал до безпечних місць.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

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 аерозолів.
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.
Утилізувати промивну воду згідно з місцевими та національними нормативами.
Людей, які є чутливими до сенсibilізації шкіри, або які страждають на астму, алергічні захворювання, хронічні або рецидивні респіраторні захворювання, не можна долучати до роботи, де у технологічному процесі використано цей препарат.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

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). Використовувати тільки вибухобезпечне обладнання. 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 у добре провітрюваному місці. Розкриті ємності необхідно обережно запечатати повторно та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоків. 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
аліфатичний поліізоціанат	28182-81-2	TWA	0.01 mg/m ³ (NCO)	98/24/EC I
		STEL	0.02 mg/m ³ (NCO)	98/24/EC I
етилацетат	141-78-6	ГДК (с. з.) (Випари)	50 mg/m ³	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4				

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія
3.0Дата перегляду: 06/12/2026
Номер Паспорту
безпечності:
MAT000477693
UA/UKДата останнього випуску: 09/10/2025
Дата першого випуску: 11/04/2021

		ГДК (м. р.) (Випари)	200 mg/m ³	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4				
		TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
		STEL	400 ppm 1,468 mg/m ³	2017/164/EU
ізобутилацетат	110-19-0	TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
п-бутилацетат	123-86-4	ГДК (с. з.) (Випари)	200 mg/m ³	UA OEL
Додаткова інформація: Клас небезпеки 4				
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U

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

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
аліфатичний поліізоціанат	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	0.5 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	1 mg/m ³
етилацетат	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	1468 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	1468 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	734 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	734 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	734 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	734 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	367 mg/m ³
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	367 mg/m ³
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	63 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	37 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	4.5 мг/кг маси тіла/день
ізобутилацетат	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	300 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	600 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	300 mg/m ³
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	600 mg/m ³

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія
3.0Дата перегляду: 06/12/2026
Номер Паспорту
безпечності:
MAT000477693
UA/UKДата останнього випуску: 09/10/2025
Дата першого випуску: 11/04/2021

	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	35.7 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	35.7 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	300 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	10 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	5 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Гостра системна дія	10 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	5 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Гостра системна дія	5 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	5 мг/кг маси тіла/день
n-бутилацетат	Робітники	Вдихання	Гостра системна дія	600 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	600 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	48 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	300 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Гостра системна дія	300 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	300 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	12 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	35.7 mg/m3
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	3.4 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Гостра системна дія	6 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	2 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	2 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	7 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Гостра системна дія	11 мг/кг маси тіла/день
сольвент нафта, легка ароматична	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	150 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	32 mg/m3
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	11 мг/кг маси тіла/день
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	25 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	11 мг/кг маси

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0
Дата перегляду: 06/12/2026
Номер Паспорту безпеки: MAT000477693
UA/UK

Дата останнього випуску: 09/10/2025
Дата першого випуску: 11/04/2021

			дія	тіла/день
толуолсульфоніл ізоціанат	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	3.24 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	0.8 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	0.92 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	0.46 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.46 мг/кг маси тіла/день

Розрахована безпечна концентрація (PNEC)

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
аліфатичний поліізоціанат	Грунт	505 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.01 mg/l
	Прісна вода	0.1 mg/l
	Морські донні відкладення	253 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	2530 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
етилацетат	Періодичне використання/викид	1 mg/l
	Грунт	0.24 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.026 mg/l
	Прісна вода	0.26 mg/l
	Морські донні відкладення	0.125 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	1.25 мг/кг сухої ваги (с.в.)
ізобутилацетат	Завод з очищення стічних вод	650 mg/l
	Періодичне використання/викид	1.65 mg/l
	Грунт	0.0755 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.017 mg/l
	Прісна вода	0.17 mg/l
	Морські донні відкладення	0.0877 мг/кг сухої ваги (с.в.)
п-бутилацетат	Прісноводні донні відкладення	0.877 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	200 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.34 mg/l
	Грунт	0.0903 мг/кг

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

		сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.018 mg/l
	Прісна вода	0.18 mg/l
	Морські донні відкладення	0.0981 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	0.981 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	35.6 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.36 mg/l
толуолсульфоніл ізоціанат	Грунт	0.0168 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.003 mg/l
	Прісна вода	0.03 mg/l
	Морські донні відкладення	0.0172 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	0.172 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	0.4 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.3 mg/l

8.2 Контроль впливу**Засоби індивідуального захисту, такі як індивідуальне захисне обладнання (3ІЗ)**

- Захист очей/обличчя : Обладнання повинно відповідати EN 166.
Пляшка з чистою водою для промиття очей
Щільно пригнані захисні маскові окуляри
Використовувати лицевий щиток та захисний костюм у разі нетипових випадків під час технологічної обробки.
- Захист рук
Рукавички : 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

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.

Фільтр типу : Тип: пари органічних сполук (A)

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості**

Фізичний стан	: рідина
Форма	: рідина
Колір	: безбарвний
Запах	: розчинника
Поріг сприйняття запаху	: Немає даних
Температура плавління/замерзання	: -95.0 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура/діапазон кипіння	: 77 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Займистість	: Легкозаймиста рідина, що накопичує статичні заряди., Пальні тверді речовини
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: 11.5 %(V) (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 1.2 %(V) (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Точка спалаху	: -4 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найменше значення))
Температура займання	: 404 °C (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Температура розкладання	:	За умов правильного зберігання та застосування не розкладається. Небезпечні продукти розкладу за умов пожежі.
pH	:	Не застосовується
В'язкість В'язкість, кінематична	:	> 20.5 mm ² /s (40 °C)
Розчинність Розчинність у воді	:	незмішуваний, частково розчинний
Розчинність у інших розчинниках	:	Описання: змішуваний з більшістю органічних розчинників
Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода)	:	log Pow: 2.65 (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення))
Тиск пари	:	< 1,100 hPa (метод розрахунку (основні компоненти, найвище значення)) (50 °C)
Відносна густина	:	Немає даних
Густина	:	0.950 g/cm ³
Відносна густина пари	:	Немає даних

9.2 Інша інформація

Вибухова хімічна продукція	:	Не застосовується
Окислювальні властивості	:	Підтримує горіння

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність**10.1 Реакційна здатність**

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

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:**аліфатичний поліізоціанат:**

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

етилацетат:

Гостра пероральна токсичність : LD50 перорально (Щур): >= 5,620 mg/kg

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): 1600 ppm
Тривалість дії: 8 h

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорту	Дата останнього випуску: 09/10/2025
3.0	06/12/2026	безпечності:	Дата першого випуску: 11/04/2021
		MAT000477693	
		UA/UK	

Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна : LD50 (Кріль): $\geq 20,000$ mg/kg
токсичність**n-бутилацетат:**Гостра пероральна : LD50 перорально (Щур): $\geq 10,760$ mg/kg
токсичністьГостра дермальна : LD50 (Кріль): $\geq 5,000$ mg/kg
токсичність**солювент нафта, легка ароматична:**Гостра пероральна : LD50 перорально (Щур): $> 2,000$ mg/kg
токсичністьГостра інгаляційна : LC50 (Щур): > 5 mg/l
токсичність Атмосфера випробування: випариГостра дермальна : LD50 (Кріль): $> 2,000$ mg/kg
токсичність**Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри**Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.
Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.**Продукт:**

Зауваження : Може спричиняти подразнення шкіри та/або дерматит.

Компоненти:**толуолсульфоніл ізоціанат:**

Результат : подразна дія

Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зоруСпричиняє сильне подразнення очей.
Спричиняє сильне подразнення очей.**Продукт:**

Зауваження : Може викликати необоротне ураження очей.

Компоненти:**етилацетат:**

Результат : Подразнення очей

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

толуолсульфоніл ізоціанат:

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.

Продукт:

Зауваження : Спричиняє сенсibiliзацію.

Компоненти:

аліфатичний поліізоціанат:

Результат : Ймовірність або свідчення розвитку сенсibiliзації шкіри у людей

толуолсульфоніл ізоціанат:

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

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

сольвент нафта, легка ароматична:

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості-Оцінка : Класифіковано на основі вмісту бензолу < 0,1% (Регламент (ЄК) 1272/2008, додаток VI, частина 3, примітка P)

Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості

Імовірно спричиняє рак.

Не класифіковано через відсутність даних.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Компоненти:

сольвент нафта, легка ароматична:

Хімічна продукція, яка має : Класифіковано на основі вмісту бензолу < 0,1%
канцерогенні властивості - (Регламент (ЄК) 1272/2008, додаток VI, частина
Оцінка 3, примітка P)

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Імовірно завдає шкоди ненародженій дитині.

Не класифіковано через відсутність даних.

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

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Може спричинити сонливість або запаморочення.

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Може спричинити сонливість або запаморочення.

Компоненти:

аліфатичний поліізоціанат:

Оцінка : Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

етилацетат:

Оцінка : Може спричинити сонливість або запаморочення.

ізобутилацетат:

Оцінка : Може спричинити сонливість або запаморочення.

n-бутилацетат:

Оцінка : Може спричинити сонливість або запаморочення.

сольвент нафта, легка ароматична:

Оцінка : Може спричинити сонливість або запаморочення.

Оцінка : Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

толуолсульфоніл ізоціанат:

Оцінка : Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

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

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Не класифіковано через відсутність даних.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації

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

Компоненти:**сольвент нафта, легка ароматична:**

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 : Симптомами надмірної дії можуть бути головний біль, запаморочення, стомлюваність, нудота й блювання. Коцентрації значно вищі за загальне граничне значення (TLV) можуть викликати наркотичний ефект. Розчинники можуть знежирювати шкіру.

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля**12.1 Токсичність для довкілля****Компоненти:****n-бутилацетат:**

Токсичність для водоростей/водних рослин : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): > 200 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелена водорість)): >= 647.7 mg/l
Тривалість дії: 72 h

Токсична дія на : IC50 (Tetrahymena pyriformis (тетрахімена грушовидна,

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

мікроорганізми pear-shaped Tetrahymena)): 356 mg/l
Тривалість дії: 40 h

сольвент нафта, легка ароматична:

Токсичність для риб : LC50 (Риба): > 1 - 10 mg/l

Токсичність для дафній та : LC50 (Daphnia (Дафнія)): > 1 - 10 mg/l

інших водних безхребетних

Токсична дія на : EC50 (Бактерії): > 1 - 10 mg/l

мікроорганізми

Екотоксикологічна оцінка

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

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Компоненти:

n-бутилацетат:

Здатність до біологічного : Результат: Біодеградуємий
розкладу Біологічний розклад: 83 %
Тривалість дії: 28 d
Метод: Вказівки для тестування OECD 301D

Стійкість у воді : Період напіврозкладу: 78 d
рН: 8
Зауваження: Гідролізується повільно.

Фоторозкладання : Зауваження: Швидко розкладається під дією світла.

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Компоненти:

етилацетат:

Коефіцієнт розподілу (н- : log Pow: 0.6
октанол/вода)

ізобутилацетат:

Коефіцієнт розподілу (н- : log Pow: 1.72
октанол/вода)

n-бутилацетат:

Біоаккумуляція : Коефіцієнт біоаккумуляції (КБН): 15
Зауваження: Біоакмулювання малоімовірне.

Коефіцієнт розподілу (н- : log Pow: 1.81

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

октанол/вода)

12.4 Мобільність у ґрунті

Немає даних

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ**Продукт:**

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

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.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпеки: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Належне транспортне найменування

ADN	:	PAINT
ADR	:	PAINT
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Транспортні класи небезпечності

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

14.4 Група упаковки

ADN	
Група упаковки	: II
Класифікаційний код	: F1
Номер небезпеки	: 33
Етикетки	: 3
ADR	
Група упаковки	: II
Класифікаційний код	: F1
Номер небезпеки	: 33
Етикетки	: 3
Код обмежень для перевезення в тунелях	: (D/E)
IMDG	
Група упаковки	: II
Етикетки	: 3
EmS Код	: F-E, S-E
IATA (Вантаж)	

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Інструкції з пакування : 364
(вантажні літаки)
Інструкції з пакування (LQ) : Y341
Група упаковки : II
Етикетки : Flammable Liquids

IATA (Пасажир)

Інструкції з пакування : 353
(пасажирські літаки)
Інструкції з пакування (LQ) : Y341
Група упаковки : II
Етикетки : Flammable Liquids

14.5 Небезпеки для довкілля**ADN**

Небезпечне для довкілля : ні

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 безпечності. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів IMO

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 безпечності 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

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

використовувати в аерозольних розпилювачах, призначених для постачання загальному населенню з розважальними та декоративними цілями.

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

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

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 безпечності хімічної речовини

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпечності.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я**

H225	: Дуже займиста рідина та її пара.
H226	: Легкозаймиста рідина та її пара.
H304	: Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
H315	: Спричиняє подразнення шкіри.
H317	: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
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.
H411	: Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox. : Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

Aquatic Chronic	: впливу на організм людини
Asp. Tox.	: небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Eye Irrit.	: Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри органів зору
Flam. Liq.	: Легкозаймисті рідини
Resp. Sens.	: Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах
Skin Irrit.	: Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
Skin Sens.	: Хімічна продукція, яка спричиняє сенсibiliзацію (алергічну реакцію) на шкірі
STOT SE	: Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія
2017/164/EU	: Європа. Директива Комісії 2017/164/ЄС, що визначає четвертий перелік орієнтовних показників граничних значень впливу на робочому місці
2019/1831/EU	: Європа. Директива Комісії 2019/1831/ЄС, що визначає п'ятий перелік орієнтовних показників граничних значень впливу на робочому місці
98/24/EC I	: Директива з хімічних речовин - Додаток I: Обов'язкові граничні значення впливів на робочому місці
UA OEL	: Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
2017/164/EU / STEL	: Границі короточасної дії
2017/164/EU / TWA	: Граничне значення - вісім годин
2019/1831/EU / TWA	: Граничне значення - вісім годин
2019/1831/EU / STEL	: Границі короточасної дії
98/24/EC I / STEL	: Межа впливу на робочому місці 15 хвилин
98/24/EC I / TWA	: Межа впливу на робочому місці 8 годин
UA OEL / ГДК (с. з.)	: середньозмінна допустима концентрація (с. з.)
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; AICS - 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 нашіпом; IC50 -

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версія 3.0	Дата перегляду: 06/12/2026	Номер Паспорту безпечності: MAT000477693 UA/UK	Дата останнього випуску: 09/10/2025 Дата першого випуску: 11/04/2021
---------------	-------------------------------	---	---

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 (EC) № 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 безпечності; 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:**

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336

Порядок класифікації:

На основі характеристик продукту або оцінки
Спосіб обчислення
Спосіб обчислення
Спосіб обчислення
Спосіб обчислення

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпечності, 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.