



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 1/11

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту	Суміш
Назва продукту	DTI02-100MC

#### 1.2. Відповідні ідентифіковані способи використання речовини або суміші та нерекомендовані способи використання

Відповідні ідентифіковані способи використання	Чорнило на водній основі для струменевого принтера.
Нерекомендоване використання	Не використовувати для інших цілей. Тільки для професійних користувачів.

#### 1.3. Відомості про постачальника паспорта безпеки

Назва компанії	Компанія «ІнкТек»
Адреса	: #108, Neungan-ro, Danwon-gu, Ansan-city, Gyeonggi-do, 425-839, Korea
Тел.	: +82-31-494-0001
Факс	: +82-31-492-2041
Вебсайт	<a href="http://kr.inktec.com/">http://kr.inktec.com/</a>

#### 1.4. Номер телефону для екстрених випадків

Номер екстреної допомоги	: Centro Antiveleni (Центр отруєнь)
	: Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore Roma
Номер телефону для екстрених випадків	+39 06 305 4343

### РОЗДІЛ 2: Визначення небезпек

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація за	Серйозне пошкодження/подразнення очей: Категорія небезпеки 2A
Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP)	
Класифікація за	Xn; R22
Директива 1999/45/ЄС (DPD)	

#### 2.2. Елементи маркування

Маркування відповідно до  
Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Символи небезпеки



Сигнальне слово

: УВАГА

Записи про небезпеку

H319: Спричиняє серйозне подразнення очей

Застереження

Запобіжний захід

P264: Ретельно промийте ... після використання.  
P280: Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/захист для очей/захист для обличчя.  
P305+P351+P338: ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно промивайте водою протягом кількох хвилин.  
Зніміть контактні лінзи, якщо вони є і їх легко зняти. Продовжуйте промивання.  
P337+P313: Якщо подразнення очей не зникає: зверніться за медичною допомогою/консультацією.  
: Інформація відсутня.  
: Інформація відсутня.

Контрзахід

Зберігання  
Утилізація

#### 2.3. Інші небезпеки

Інші небезпеки	Інформація відсутня
----------------	---------------------



DTI02-100MC

Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 2/11

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про інгредієнти

3.1. Речовина

Речовини Інформація відсутня

3.2. Суміш

Інгредієнти	% За вагою	Номер CAS	№ ЄС	Класифікація ЄС				Примітка
				67/548/ЄЕС (ДСД)	CLP			
					Клас небезпеки та категорія коди	Заява про небезпеку коди	Піктограма/Сигнальне слово коди	
Блакитний дисперсний барвник	1 < C < 4	Власник	Власник					
Гліцерин	26 < C < 33	56-81-5	200-289-5					
DL-гексан-1,2-діол	1 < C < 5	6920-22-5	230-029-6 Xi, R36	Подразник очей. 2		H319	GHS07	
Дисперсія	1 < C < 5	Власник	Власник					
Вода	57 < C < 67 7732-18-5		231-791-2					

※ Речовина класифікована відповідно до Додатку VI до Регламенту (ЄС) № 1272/2008.

※ Речовина з гранично допустимими значеннями впливу на робочому місці.

※ Речовина включена до Переліку речовин, що викликають дуже високу занепокоєність, для отримання дозволу.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

Загальні заходи першої допомоги: Якщо ви відчуваєте нездужання, зверніться за медичною допомогою.

Перша допомога після вдихання: Якщо дихання утруднене, дайте кисень.

- : Якщо дихання відсутнє, зробіть штучне дихання та негайно зверніться за медичною допомогою.
- : Якщо у людини виникнуть симптоми, перемістіть її в місце з доступом свіжого повітря.
- : Якщо у людини виникне побічний ефект, перенесіть її до місця, вільного від забруднення.
- : Зверніться за медичною допомогою.

Заходи першої допомоги після контакту зі шкірою

- : За потреби зверніться за медичною допомогою.
- : Мийте шкіру великою кількістю води з милом протягом щонайменше 15 хвилин
- : Ретельно очистіть та висушіть забруднений одяг і взуття перед повторним використанням.

Заходи першої допомоги після потрапляння в очі

- : Зняти забруднений одяг та взуття та промити шкіру водою з милом протягом щонайменше 15 хвилин.
- : Якщо шкіра подразнена або має інші симптоми, зверніться за медичною допомогою.
- : Піднімаючи верхню повіку, промивайте очі великою кількістю води протягом щонайменше 15 хвилин а потім негайно зверніться за медичною допомогою.

Заходи першої допомоги після проковтування

- : Зверніться за медичною допомогою.
- : Ніколи не викликайте у непритомної людини блювоту або питну їжу.
- : Якщо виникне блювота, тримайте голову нижче стегон, щоб запобігти аспирації.
- : Якщо людина непритомна, повернути голову набік.
- : Якщо людина проковтнула велику кількість, зверніться до лікаря.



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (EC) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та Регламент Комісії (EC) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 3/11

### 4.2. Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і відстрочені

Найважливіші відомі симптоми та ефекти описані в розділі 2 та/або в розділі 11.

### 4.3. Вказівка на будь-яку негайну медичну допомогу та необхідне спеціальне лікування

Інша інформація : Лікувати симптоматично.

## РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

### 5.1. Вогнегасні засоби

Відповідні засоби пожежогасіння	: Порошковий вогнегасний засіб. : Струмий розпилення. Вуглекислий газ Загальний пінний вогнегасний засіб : Піногасний засіб, стійкий до спирту : Водяний розпилювач. Непридатні засоби пожежогасіння Дані відсутні.
---------------------------------	---

### 5.2. Особливі небезпеки, що виникають від речовини або суміші

Небезпека пожежі та вибуху: Можлива невелика зміна вогню.

Суміш пари та повітря може бути вибухонебезпечною за температури вище певної точки займання.  
Пара або газ можуть поширюватися миттєво після займання з віддаленої точки займання.  
Пара важча за повітря.  
Галогенний газ може утворюватися при контакті з металом  
: Під час пожежі може утворювати подразнюючі, корозійні або токсичні гази.  
Небезпечні продукти горіння Викид токсичного диму, такого як оксид вуглецю, сполуки сірки, акролеїн та нітроксид.

### 5.3. Поради для пожежників

Запобіжні заходи проти пожежі	: Вплив полум'я/спеки: триматися з навітряного боку. Вплив вогню/спеки: попросити сусідів зачинити двері та вікна : Перемістіть контейнери із зони пожежі, якщо це можна зробити без ризику.  Не наближайтеся до обох кінців резервуара : Негайно відійдіть у разі посилення шуму від запобіжних пристроїв через пожежу або зміну кольору. зміна кольору резервуара.
Інструкції з пожежогасіння	: Використовуйте водяний розпилювач або туман для охолодження відкритих контейнерів. Будьте обережні під час боротьби з будь-яким хімічним пожежогасіння. Не допускайте потрапляння води, що використовується для гасіння пожежі, в навколишнє середовище. : Охолоджуйте контейнер великою кількістю води до повного згасання пожежі. : У разі пожежі в зоні транспортування та розвантаження або зберігання: Охолоджуйте контейнер за допомогою затоплення великою кількістю води, використовуючи безплатні тримачі для шлангів або моніторні форсунки, доки пожежа не буде загашена задовго до її повного згасання. Якщо це неможливо, розгляньте наступні профілактичні заходи : Не допускайте зайвих людей, ізолюйте небезпечну зону та забороніть вхід.  І дозвольте вогню згаснути. : Залийте дрібним струменем води. : Не розкидайте розлитий матеріал струменями води під високим тиском  : Охолоджуйте контейнери розпиленням води до повного згасання пожежі. : Тримайтеся з навітряного боку та уникайте низинних ділянок. : Обвалити для подальшої утилізації. : Використовуйте вогнегасний засіб, придатний для гасіння навколишньої пожежі. : Залийте дрібним струменем води. Найбільш ефективними заходами було б видалення джерела палива та удушення шляхом блокування подачі повітря.
Захист під час гасіння пожежі	: Не виходити в зону пожежі без належного захисного спорядження, включаючи засоби захисту органів дихання. Пожежа, що охопила цистерну, залізничний транспорт, автомобіль або автоцистерну: Евакуація на відстань 0,8 км (1/2 милі) в усіх напрямках. : Перш ніж намагатися загасити пожежу, усуньте джерело витоку.



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 4/11

- : Поливайте водою з захищеного місця або з безпечної відстані.
- : Уникайте вдихання матеріалу або побічних продуктів горіння.
- : Обвалити для подальшої утилізації.

### РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового викиду

#### 6.1. Запобіжні заходи, засоби захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Для персоналу, що не займається екстремними службами

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Захисне спорядження                | Рукавички, Захисний одяг, див. роздл «Маніпуляції з матеріалами» для вибору захисного одягу |
| Процедури в надзвичайних ситуаціях | Евакуювати зайвий персонал.   |

Для рятувальників

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Захисне спорядження                | Забезпечте команду з прибирання належним захистом. |
| Процедури в надзвичайних ситуаціях | Провітрюйте приміщення                             |
- : Зібрати папером.
  - Провітріть приміщення, щоб видалити всі пари, та спаліть папір.
  - : Усунути всі джерела займання.
  - Зібрати сухою землею, піском або іншим негорючим матеріалом та помістити в контейнер.
  - : Провітріть закрите приміщення перед входом.
  - : Використовуйте водяний спрей для зменшення випарів.
  - Зберігати в місці, відокремленому від водопостачання та каналізації
  - Перевірте інформацію про доставку та додані документи, а також зв'яжіться з відповідними установами та компанією, щоб знайти детальну інформацію про матеріал.
  - : Не допускайте зайвих людей, ізолюйте небезпечну зону та забороніть вхід.
  - : Тримати подалі від тепла, вогню, полум'я та інших джерел займання
  - : Зупинити витік, якщо це не створює ризику.
  - Заборонити вхід у зону в радіусі 25–50 м від місця витіку та не допускати зайвих людей.
  - : Зупинити витік, якщо це можна зробити без ризику для працівника.
  - Тримайтеся проти вітру.
  - : Помістіть витік матеріалу у відповідний контейнер для утилізації.

#### 6.2. Запобіжні заходи щодо довкілля

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| Запобіжні заходи щодо довкілля | : Запобігати потраплянню в каналізацію та громадські водойми. Зберігати в місці, відокремленому від водопостачання та каналізації.  |
|                                | : Повідомте органи влади, якщо рідина потрапила в каналізацію або громадські водойми. Уникайте потрапляння в навколишнє середовище. |

#### 6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Методи очищення: Зберіть розлив. Зберігайте окремо від інших матеріалів.

- |            |  |
|------------|--|
|            | : Помістіть витік матеріалу у відповідний контейнер для утилізації.                                |
|            | : Зібрати сухою землею, піском або іншим негорючим матеріалом.                                     |
|            | : Запобігайте потраплянню у водойми, каналізацію, підвали або замкнуті приміщення.                 |
|            | : Тримайтеся з навтряного боку та уникайте низинних ділянок.                                       |
| Стимування | : Обвалити для подальшої утилізації.   |
|            | : Не допускайте зайвих людей, ізолюйте небезпечну зону та забороніть вхід.                         |
|            | Не торкайтеся пошкодженого контейнера або розлитого матеріалу без належного захисного спорядження. |
|            | Повідомити центральний уряд та місцеву незалежну комісію про списання коштів                       |
|            | більше або дорівнює стандарту..  |
|            | : Не допускайте зайвих людей, ізолюйте небезпечну зону та забороніть вхід.                         |

#### 6.4. Посилання на інші розділи

- |              |  |
|--------------|--|
| Інші розділи | Див. Розділ 7 для отримання інформації щодо безпечного поводження.           |
|              | Див. Розділ 8 для отримання інформації щодо засобів індивідуального захисту. |
|              | : Див. Розділ 13 для отримання інформації щодо утилізації.                   |

### РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 5/11

### 7.1. Застереження для безпечного поводження

- Застереження для безпечного поводження
- : Мийте руки та інші відкриті ділянки тіла м'яким милом та водою перед їжею, питтям
  - Не натискайте, не ріжте, не зварюйте, не паяйте, не з'єднуйте, не перфорируйте, не шліфуйте та не нагрівайте.
  - Порожній контейнер із залишками (рідини, пари) може бути небезпечним.
  - Зберігати, закривши контейнер.
  - Зберігати в закритому контейнері.
  - Не вдихайте пил, пару, туман або газ.
  - Мінімізуйте утворення та накопичення пилу.
  - Використовуйте іскрозахисні інструменти та вибухобезпечне обладнання.
  - : Не вдихати та не ковтати.
  - : Мийте руки перед їжею.
  - : Зняти забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.
  - : Забезпечте належну вентиляцію.
  - : Ретельно промийте після використання.
  - : Використовувати лише у добре провітрюваному приміщенні.
  - Поводитися відповідно до чинного законодавства та правил.
  - : Уникати потрапляння в очі, на шкіру та одяг.
  - Уникайте полум'я, іскор, статичної електрики та інших джерел займання.

### 7.2. Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

- Умови зберігання
- Зберігати лише в оригінальній упаковці в прохолодному, добре провітрюваному місці подалі від: Джерел займання, Несумісні матеріали. Тримайте контейнер закритим, коли він не використовується.
- : Тримайте контейнер закритим, коли він не використовується.
- Зберігати та поводитися відповідно до всіх чинних норм та стандартів.
- Несумісні продукти
- : Уникайте контакту з сильним окислювачем.
- Несумісні матеріали
- Джерела займання. Прямі сонячні промені.
- Зберігати окремо від несумісних речовин
- Джерела тепла та займання
- : Тримати речовину подалі від джерел тепла
- : Тримати подалі від джерел займання.
- Заборони на змішане зберігання
- : Тримати речовину подалі від окислювачів
- Уникайте контакту з галогенами або їх сполуками.
- Зона зберігання
- Зберігати в прохолодному, сухому місці.
- Зберігати за кімнатної температури
- Спеціальні правила щодо пакування
- Спеціальні вимоги до закриття, чистота, правильне маркування, відповідність законодавчим вимогам.
- : Закріпіть кришку упаковки в міцному контейнері.
- Пакувальні матеріали
- : Відповідний матеріал : Дані відсутні
- Матеріал, якого слід уникати: Дані відсутні

### 7.3. Специфічне кінцеве використання

Специфічне кінцеве використання

Дані відсутні

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/засоби індивідуального захисту

### 8.1. Параметри контролю

Інгредієнти	Номер CAS	Ліміт впливу на робочому місці				Нотація
		Ліміт довготривалого впливу (8-годинний контрольний період середньозваженої добової норми)		Короткостроковий ліміт впливу (15-хвилинний контрольний період)		
		ppm	мг/м³	ppm	мг/м³	
-	-	-	-	-	-	-

※ Межі впливу речовин, що містяться в суміші, на робочому місці

### 8.2. Контроль експозиції



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 6/11

Засоби індивідуального захисту	Уникайте будь-якого непотрібного впливу.
Захист рук	: Захисні рукавички не потрібні. : Використовуйте відповідні хімічно стійкі рукавички.
Захист очей	: Забезпечити екстрений фонтанчик для промивання очей та швидкий душ у безпосередній робочій зоні. : Використовуйте захисні окуляри, захищені від бризок. : Використовуйте захисні окуляри, стійкі до бризок, із захисним щитком для обличчя.
Захист дихальних шляхів	: Перед використанням врахуйте попереджувальні властивості. Не потрібно за нормальних умов експлуатації. Не потрібно за нормальних умов експлуатації. Засоби захисту органів дихання ранжуються від мінімального до максимального. Використовуйте засоби захисту органів дихання, що отримали Корейський сертифікат безпеки праці та Чорний знак «Безпека» Агентства охорони здоров'я
Захист тіла	Захисний одяг для тіла не потрібен : Одягайте відповідний хімічно стійкий одяг.
Контроль впливу на навколишнє середовище	: Не допускати потрапляння в каналізацію, поверхневі та ґрунтові води
Інша інформація	: Не їсти, не пити та не палити під час використання.

### РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

#### 9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Властивості	Дані	Властивості	Дані
Фізичний стан	Рідина	Нижній/Верхній/горючість або межі вибухонебезпечності	Дані недоступні
Колір	Блакитний	Тиск пари	Дані недоступні
Запах	Без запаху або легкий запах	Відносна густина пари	Більше ніж 1 (повітря=1)
Поріг запаху	Дані недоступні	Відносна щільність	1,06 при 68°F / 20°C
pH	8,5 ~ 9,5	Розчинність у воді	Змішується
Температура плавлення/Температура замерзання	Менше ніж 32°F / 0°C	Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода	Дані недоступні
Температура кипіння	Більше ніж 212°F / 100°C	Автоматичне запалювання температура	Дані недоступні
Температура спалаху	Більше ніж 230°F / 110°C	Розкладання температура	Дані недоступні
Швидкість випаровування	Дані недоступні	В'язкість	3,7 ~ 4,3 сП при 25 °C
Займистість (тверда/рідка/газова)	Дані недоступні	Характеристики частинок	Не застосовується

#### 9.2. Інша інформація

Інформація щодо класів фізичної небезпеки	Дані відсутні
Інші характеристики безпеки	Дані відсутні

### РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

#### 10.1. Реактивність

Реактивність	Дані відсутні
--------------	---------------

#### 10.2. Хімічна стабільність

Хімічна стабільність	Не зберігайте протягом тривалого часу, а також не зберігайте та не використовуйте в місці, де контакт з повітрям та сонцем, а також за температури вище кімнатної. Може утворювати вибухонебезпечні пероксиди. Стабільний за кімнатної температури та атмосферного тиску.
----------------------	---



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 7/11

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Можливість небезпечних реакцій  
Стабільний за кімнатної температури та атмосферного тиску.  
: Полімеризація не відбудеться.

### 10.4. Умови, яких слід уникати

Умови, яких слід уникати  
Уникайте тепла, полум'я, іскор та інших джерел займання.  
Зберігати окремо від несумісних речовин.  
: Якщо контейнер піддається впливу тепла, він може розірватися або вибухнути

### 10.5. Несумісні матеріали

Несумісні матеріали  
кислота, основа, окислювачі, оксид металу, пероксиди, відновники, галоген,  
: легкозаймисті речовини, мінеральна сіль.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розкладу  
: Під час термічного розкладу утворюють оксид вуглецю та сполуки сірки.  
Різнорозмірні органічні речовини, ціанідні сполуки, аміак, оксид азоту.

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### 11.1. Інформація про класи небезпеки, як визначено в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність  
Не класифіковано

Інгредієнти	Номер CAS	Усна	Око	Інгаляція
Гліцерин	56-81-5	LD50 12600 мкг/мкг Щур	Дані недоступні	Дані недоступні
DL-гексан-1,2-діол	6920-22-5	LD50 6166 мкг/мкг Щур	Дані недоступні	Дані недоступні

Подразнення/роз'їдання шкіри  
: Шкіра кролика, згідно з тестом на подразнення шкіри.

Серйозне пошкодження/подразнення очей  
Згідно з тестами на кроликах, у людини може розвинути похитання рогівки з болем.  
: але його відновили за кілька днів.

Сенсибілізація дихальних шляхів або шкіри  
Не класифіковано

Мутагенність статевих клітин  
Не класифіковано

Канцерогенність  
Не класифіковано

Репродуктивна токсичність  
Не класифіковано

Специфічна токсичність для органів-мішеней  
(STOT – одноразовий вплив)  
Розвивається млявість, запаморочення, задишка, метаболічний ацидоз, гематурія або захворювання печінки.  
При вдиханні подразнює ніс та шию.  
Розвивається повторюване подразнення дихальних шляхів

Специфічна токсичність для органів-мішеней  
(STOT – повторний вплив)  
: Згідно з дослідженнями на тваринах, вдихання може спричинити токсичний вплив на кров.

Небезпека аспірації  
Не класифіковано

Потенційні несприятливі наслідки для здоров'я людини та  
Симптоми  
Не класифіковано

### 11.2. Інформація про небезпеки

Інформація про небезпеки  
Дані відсутні

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

### 12.1. Токсичність

Токсичність  
Дані відсутні



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 8/11

12.2.	Стойкість та біорозкладність	Дані відсутні
Стойкість та біорозкладність		
12.3.	Біокумулятивний потенціал	Дані відсутні
Біокумулятивний потенціал		
12.4.	Мобільність у ґрунті	Дані відсутні
Мобільність у ґрунті		
12.5.	Результати оцінки PBT та vPvB	Дані відсутні
Результати оцінки PBT та vPvB		
12.6.	Властивості, що порушують роботу ендокринної системи	Дані відсутні
Властивості, що порушують роботу ендокринної системи		
12.7.	Інші несприятливі наслідки	Дані відсутні
Інші побічні ефекти		

### РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо утилізації

13.1.	Методи обробки відходів	Утилізуйте безпечним способом відповідно до місцевих/національних норм Утилізуйте вміст/контейнер у пункті збору небезпечних або спеціальних відходів відповідно до місцевих регіональне, національне та/або міжнародне регулювання, Будь ласка, утилізуйте одним із наступних способів : 1. Нейтралізувати, гідролізувати, окислювати або відновлювати його. : 2. Спаліть або розплавте його за високої температури 3. Затвердіть його. : Уникайте потрапляння в навколишнє середовище. Екологія - відходи Враховуйте всі застереження, зазначені у всіх чинних нормах Закону про управління відходами
-------	-------------------------	--

### РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

ADR	IMDG	IATA	I	РІД
14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер				
Не застосовується	Не застосовується 14.2. Належна	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується
транспортна назва ООН				
Не застосовується	Не застосовується 14.3. Клас(и)	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується
небезпеки транспортування				
Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується
14.4. Група упаковки				
Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується
14.5. Небезпеки для довкілля				
Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується
Додаткова інформація недоступна				

14.6.	Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Дані відсутні
Інші побічні ефекти		
14.7.	Морські перевезення нашіпом згідно з документами IMO	Додаткова інформація
Морські перевезення нашіпом: Не застосовується згідно з документами IMO		

### РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1.	Нормативні акти/законодавство щодо безпеки, здоров'я та навколишнього середовища, що стосуються конкретної речовини або суміші речовина або суміш Регламенти ЄС
-------	--





# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009      Дата перегляду: 01/06/2025      Номер редакції: 1.6      Сторінка 9/11

Класифікація за Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP)	Речовини в суміші не підлягають авторизації згідно з Розділом VII або Обмеження згідно з Розділом VIII Регламенту (ЄС) № 1907/2006. РЕГЛАМЕНТ КОМІСІЇ (ЄС) № 830/2015 від 28 травня 2015 року про внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради про Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин (REACH) Не класифіковано
Список кандидатів речовин дуже високого Занепокоєння щодо авторизації (Додаток XVII)	Речовини, що зазначені у Частині 3 Додатка VI до Регламенту (ЄС) № 1272/2008, класифіковані як токсичні для категорія репродуктивної шкоди 1A або 1B (таблиця 3.1) або токсичність для репродуктивної шкоди категорії 1 або 2 (таблиця 3.2) та перелічені Канцероген категорії 1A (Таблиця 3.1)/ канцероген категорії 1 (Таблиця 3.2), перелічені у Додатку 1 Канцероген категорії 1B (Таблиця 3.1)/ канцероген категорії 2 (Таблиця 3.2), перелічені у Додатку 2 Без шкоди для виконання інших положень Співтовариства, що стосуються класифікації, упаковку та маркування речовин і сумішей, постачальники повинні забезпечити перед розміщенням на ринку ринку, щоб упаковка таких речовин і сумішей була помітно, розбірливо та незмивно позначена як далі: «Тільки для професійних користувачів».
Список дозволів (Додаток XIV)	Не класифіковано
Класифікація за Директива 1999/45/ЄС (DPD)	Не класифіковано
Національні правила Корея	

Закон Кореї про промислову безпеку та гігієну праці :

Інгредієнти	Номер CAS	Регламент
Глицерин	56-81-5	Межі впливу хімічних та біологічних матеріалів

Указ про виконання      Дані відсутні

Закон про контроль токсичних хімічних речовин

Закон про контроль безпеки небезпечних речовин:

Інгредієнти	Номер CAS	Регламент
Глицерин	56-81-5	Клас 4 Група 3 Нафта, розчинна 4000 л
DL-гексан-1,2-діол	6920-22-5	Клас 4 Група 3 Нафта, розчинна 4000 л

Закон про управління відходами

Інгредієнти	Номер CAS	Регламент
Глицерин	56-81-5	Дозволені відходи

Інші правила      Дані відсутні

### 15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки      Оцінка хімічної безпеки для цієї суміші не проводилася

### РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Дата видачі	: 29 травня 2009 р.
Остання редакція та дані редакцій	: [Редакція] 1.6 [Дата] 06 січня 2025 р.
Інструкції для навчання	Інструкції з поводження з продуктом мають бути включені до системи освіти з техніки безпеки. (Початкове навчання, навчання на робочому місці, повторне навчання) відповідно до конкретних умов на робочому місці



DTI02-100MC

Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 10/11

Рекомендовані обмеження щодо використання

(тобто незаконні рекомендації постачальника)

Джерела ключових даних, що використовуються для складання Паспорта безпеки

Призначення паспорта безпеки даних (SDS)

Класифікація за Рейтинг NFPA

Суміш не слід використовувати для будь-якої іншої мети, окрім тієї, для якої вона призначена (пункт 1.2).

Користувач несе відповідальність за узгодження встановлених попереджень з місцевими законами та правилами.


Інформація з безпеки описує продукт з точки зору безпеки і не може вважатися такою, технічна інформація про продукт

Патент на безпеку (SDS) був розроблений відповідно до вимог, викладених у Додатку II до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради. Паспорт безпеки продукції (SDS) був підготовлений з використанням даних виробника.

Метою цього паспорта безпеки є надання користувачам продукту відповідної інформації для забезпечення належного поводження з ним, та контроль ризиків/небезпек.

: Національна асоціація пожежної охорони

Інгредієнти	Номер CAS	Класифікація NFPA	Класифікація NFPA
Гліцерин	56-81-5	NFPA 704 Діамант	
		Небезпека для здоров'я	0 (Не становить небезпеки для здоров'я, не потрібні запобіжні заходи та не становить небезпеки, окрім як звичайні горючі матеріали)
		Займистість	1 (Матеріали, що потребують значного попереднього нагрівання за будь-яких умов температури навколишнього середовища, перш ніж може відбутися займання та горіння (наприклад, <u>мінеральна олія</u> , <u>аміак</u> ). Включає деякі дрібнодисперсні зважені тверді речовини, які не потребують нагрівання перед займанням)
		Нестабільність/Реактивність	0 (Зазвичай стабільний, навіть в умовах впливу вогню, та не реагує з водою)
		Спеціальне повідомлення	Дані недоступні

Інгредієнти	Номер CAS	Класифікація NFPA	Класифікація NFPA
DL-гексан-1,2-діол	6920-22-5	NFPA 704 Діамант	
		Небезпека для здоров'я	0 (Не становить небезпеки для здоров'я, не потрібні запобіжні заходи та не становить небезпеки, окрім як звичайні горючі матеріали)
		Займистість	2 (Перш ніж може відбутися займання, його необхідно помірно нагріти або піддати впливу відносно високої температури навколишнього середовища (наприклад, <u>дизельне паливо</u> , <u>папір</u> , <u>сірка</u> ), а також кілька дрібнодисперсних зважених твердих речовин, які не потребують нагрівання перед займанням.)
		Нестабільність/Реактивність	0 (Зазвичай стабільний, навіть в умовах впливу вогню, та не реагує з водою)
		Спеціальне повідомлення	Дані недоступні



# DTI02-100MC

## Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради (REACH) та  
Регламент Комісії (ЄС) № 2020/878

Дата видачі: 29.05.2009

Дата перегляду: 01/06/2025

Номер редакції: 1.6

Сторінка 11/11