

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

РОЗДІЛ 1. Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1 Ідентифікатори хімічної продукції	
Торгова назва:	Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»
Речовина/суміш:	Суміш
1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання	
Відповідні визначені види використання:	Професійне використання
1.3 Інформація про постачальника паспорту безпеки хімічної продукції	
Імпортёр	
Назва або торгова назва:	Товариство з обмеженою відповідальністю промислове підприємство «ЗІП»
Адреса:	Україна, 51901, Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Широка, 107-а
Телефонний номер:	+38 0-800-501-831
Email:	office@zip.ua
Відповідальна особа за паспорт безпеки хімічної продукції	
Email:	office@zip.ua
1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку	
+380800501831; 112	

РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції		
2.1.1 Класифікація суміші згідно з Технічним регламентом щодо класифікації		
Подразнення шкіри, категорія 2, H315		
Серйозне подразнення органів зору, категорія 2, H319		
2.1.2 Додаткова інформація		
Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16		
2.2 Елементи інформації про небезпеку		
Піктограма небезпечності		
Сигнальне слово	Увага	
Види небезпечного впливу	H315 H319	Спричиняє подразнення шкіри Спричиняє сильне подразнення очей
Попередження про небезпечний вплив (попередження впливу)	P264 P280	Ретельно вимити руки після поводження з продуктом Надягнути захисні рукавички, засоби захисту очей
Попередження про небезпечний вплив (при впливі)	P305+P351 +P338 P337+P313 P302+P352	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води
Попередження про небезпечний вплив (при зберіганні)	Немає	
Попередження про небезпечний вплив (при видаленні)	Немає	
Містить метилсилантриїлтриацетат.		
2.3 Інші небезпеки		

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

Продукт не містить жодної речовини, яка відповідає критеріям стійкої, біоаккумулятивної і токсичної для довкілля (СБТ) або дуже стійкої і дуже біоаккумулятивної (дСдБ) речовини відповідно до Додатку XIII Технічного регламенту щодо безпеки хімічної продукції.

Продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему відповідно до критеріїв, викладених у Технічному регламенті щодо класифікації

РОЗДІЛ 3. Склад/ інформація про компоненти

3.2 Суміші

Компоненти

Найменування	CAS/EC/ Номер запису	Класифікація згідно з Технічним регламентом щодо класифікації	Концентрація межі, %	СЛК/АТЕ/ М-фактор
Силоксани та силікони, диметил-, гідрокси- терміновані	70131-67-8/ 615-070-3/ -	Не класифікується як небезпечна	30,0-70,0	-
Мінеральна олія*	8042-47-5/ 232-455-8/ -	Не класифікується як небезпечна	20,0-40,0	-
Кремнію діоксид	7631-86-9/ 231-545-4/ -	Не класифікується як небезпечна	5,0-15,0	-
Діметикон	9006-65-9/ 618-433-4/ -	Не класифікується як небезпечна	1,0-5,0	-
Метилсилантриїлтриац етат	4253-34-3/ 224-221-9/ -	Гостра токсичність (орал), категорія 4, H302 Ураження шкіри, категорія 1C, H314 Серйозне пошкодження органів зору, категорія 1, H318	< 3,0	-

* Дистиляти (нафта), оброблена водою важка парафінова фракція, що містить < 3 % w/w екстракту DMSO.

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про безпеку подано в розділі 16.

Містить речовини, для яких встановлено гранично допустимий вплив на робочому місці.

РОЗДІЛ 4. Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні заходи:	У разі виникнення симптомів впливу хімічної продукції надати першу допомогу. Якщо симптоми не зникають або посилюються, звернутися за медичною допомогою. Показати лікарю паспорт безпеки
При контакті з очима:	Перевірити та видалити контактні лінзи, якщо вони є і це легко зробити. Негайно промити очі великою кількістю води протягом щонайменше 15 хвилин, утримуючи повіки відкритими. У разі збереження подразнення звернутися за медичною допомогою
При контакті зі шкірою:	Негайно зняти забруднений одяг і взуття. Ретельно промити шкіру великою кількістю води з милом. У разі виникнення подразнення шкіри звернутися за медичною допомогою. Забруднений одяг випрати перед повторним використанням
При проковтуванні:	Прополоскати рот водою. Не викликати блювання. Якщо потерпілий перебуває у свідомості, дати випити води. Негайно звернутися за медичною допомогою. Нічого не давати через рот непритомній людині.
При вдиханні:	Вивести потерпілого на свіже повітря. Забезпечити спокій і тепло. У разі виникнення або збереження симптомів (кашель, подразнення дихальних шляхів, утруднене дихання) звернутися за медичною допомогою.
Рекомендовані індивідуальні засоби захисту для людини, що надає першу допомогу:	Уникати контакту з продуктом. За необхідності використовувати захисні рукавички та засоби захисту очей

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

Гострі симптоми:	Найбільш важливі відомі симптоми і вплив описані у розділі 2 та / або у розділі 11.
4.3 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування	
Симптоматичне лікування	
РОЗДІЛ 5. Заходи пожежної безпеки	
5.1 Засоби пожежогасіння	
Відповідні засоби пожежогасіння:	Використовувати засоби пожежогасіння, що відповідають місцевим умовам і навколишньому середовищу.
Невідповідні засоби пожежогасіння:	Немає обмежень по вибору звичайних засобів пожежогасіння
5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції	
Небезпечні продукти горіння:	Оксиди вуглецю, інші продукти розпаду
5.3 Рекомендації для пожежників	
Використовувати стандартні процедури пожежогасіння та враховувати небезпеки інших супутніх матеріалів. Спеціальні засоби захисту: носити відповідний захисний одяг. У разі утворення небезпечних парів використовувати автономний дихальний апарат (SCBA) із маскою, що повністю закриває обличчя, і працює в режимі позитивного тиску	
РОЗДІЛ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду	
6.1 Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації	
6.1.1 Для загального персоналу	
Уникати контакту зі шкірою та очима	
6.1.2 Для персоналу служб екстреного реагування	
Захисне спорядження слід використовувати згідно з розділом 8.	
6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля	
Не допускати потрапляння великої кількості продукту в стічні, поверхневі або ґрунтові води. Слід запобігати попаданню великої кількості продукту в каналізаційну і дренажну систему. Проінформувати відповідну службу в разі аварійного викиду великої кількості продукту в навколишнє середовище.	
6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення	
6.3.1 Для стримування	
Зібрати розливу речовину за допомогою адсорбуючого матеріалу, помістити в закритий контейнер для подальшої утилізації	
6.3.2 Для очищення	
Вимити ділянку водою. Дотримуватися запобіжних заходів (підлога може бути слизькою)	
6.3.3 Інша інформація	
Тримати закритими контейнери і утилізувати відповідно до всіх чинних екологічних норм.	
6.4 Посилання на інші розділи	
Інформація про особисті запобіжні заходи – див. Розділ 8.	
Інформація про утилізацію відходів – див. Розділ 13.	
РОЗДІЛ 7. Поводження та зберігання	
7.1 Застереження щодо безпечного поведження	
Загальні запобіжні заходи щодо безпечного поведження:	Не допускати попадання продукту в очі, на шкіру. Використовувати засоби індивідуального захисту
Заходи щодо запобігання утворенню аерозолів і пилу:	Використовувати місцеву систему вентиляції.
Заходи щодо охорони навколишнього середовища:	Дотримання технологічного режиму і правил зберігання і транспортування продукту
Поради щодо гігієни праці:	Мити ретельно руки після завершення роботи з продуктом
7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю	
Умови зберігання:	Температура зберігання від +5°C до +35°C
Спеціальні вимоги до тари:	Щільно закриті пакування виробника
Вимоги до складських приміщень:	Добре вентильовані складські приміщення
Додаткова інформація про вимоги до зберігання:	Уникати прямих сонячних променів
7.3 Специфічні кінцеві види використання	

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

Немає даних	
РОЗДІЛ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту	
8.1 Параметри контролю	
8.1.1 ГДК хімічних речовин у повітрі робочої зони і біологічні ліміти впливу хімічної речовини	
Кремнію діоксид	ГДК _{р.з.} – 1 мг/м ³ ; а - аерозоль
8.1.2 Інформація щодо рекомендованих процедур моніторингу концентрацій хімічних речовин	
Моніторинг концентрацій небезпечних компонентів у повітрі робочої зони здійснюється відповідно до чинних санітарних норм і методик контролю з урахуванням умов застосування продукту та результатів оцінки професійного ризику	
8.1.3 Утворенні забруднювачі повітря	
При нормальному використанні додаткові забруднювачі повітря не утворюються	
8.1.4 DNEL (похідні безпечні рівні впливу хімічної речовини на здоров'я людини) і PNEC (показники прогнозованої концентрації, що не спричиняє небезпечного впливу)	
Професійні робітники	
Метилсилантрилтриацетат	DNEL (інгал) – 31 мг/м ³ (Багаторазовий вплив короткостроковий); DNEL (інгал) – 61 мг/м ³ (Гострий вплив короткостроковий)
PNEC	
Метилсилантрилтриацетат	Прісноводні відкладення – 4,8 мг/кг осаду сухої ваги; Морський осад – 0,48 мг/кг осаду сухої ваги; Грунт – 0,19 мг/кг ґрунт сухої ваги
8.1.5 Застосування заходів контролю ризиків для груп хімічних речовин	
Додаткова інформація відсутня	
8.2 Контроль впливу	
8.2.1 Належні технічні засоби контролю впливу	
Обладнати приміщення вентиляцією.	
8.2.2 Засоби індивідуального захисту	
Захист органів дихання:	Не потрібно при відповідному використанні
Захист шкіри:	Використовувати хімічно стійкі захисні рукавички відповідно до EN 374. Як матеріал рукавичок можуть використовуватися натуральний каучук, ПВХ (полівінілхлорид) або неопрен
Захист очей	Щільно прилягаючі захисні окуляри (EN 166) при ризику розбризкування
Термічні небезпеки:	Відсутні
8.2.3 Контроль впливу на довкілля	
Заходи щодо запобігання впливу:	Дотримуватись звичайних заходів щодо охорони довкілля, див. Розділ 6.2.
РОЗДІЛ 9. Фізико-хімічні властивості	
9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості	
Агрегатний стан	Рідина
Колір	Немає даних
Запах	Специфічний
Температура плавлення/замерзання	Немає даних
Температура кипіння, початкова температура випаровування, діапазон температур кипіння	> 35°C
Займистість	Не займистий
Верхня та/або нижня межі вибуховості або поширення полум'я	Немає даних
Точка спалаху	> 93°C
Температура самозаймання	Немає даних
Температура розкладання	Не застосовується
pH	Немає даних
Кінематична в'язкість	Немає даних
Розчинність	Не розчинний
Коефіцієнт розподілу «н-октанол/вода» (значення log)	Не застосовується

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

Тиск пари	Немає даних
Густина та/або відносна густина	0,85-1,05
Відносна густина пари	Немає даних
Характеристики частинок	Не застосовується
9.2 Інша інформація	
9.2.1 Інформація стосовно класів небезпечності щодо фізичних небезпек	
Не класифікується	
9.2.2 Інші характеристики безпеки	
Немає	
РОЗДІЛ 10. Стабільність та реакційна здатність	
10.1 Реакційна здатність	Не реакційний при дотриманні умов зберігання і транспортування
10.2 Хімічна стабільність	Стабільний при дотриманні умов зберігання і транспортування
10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій	При дотриманні умов застосування, зберігання і транспортування небезпечних реакцій не відбувається
10.4 Умови, які слід уникати	Уникати граничних температур, прямих сонячних променів
10.5 Несумісні матеріали	Відсутні
10.6 Небезпечні продукти розкладу	Не розкладається при використанні за призначенням
РОЗДІЛ 11. Токсикологічна інформація	
11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації	
Гостра токсичність при впливі на організм людини	Суміш не класифікується як така, що проявляє гостру токсичність, оскільки вона не відповідає критеріям класифікації для суміші. Дані щодо компонентів суміші представлені нижче
Метилсилантрилтриацетат – LD ₅₀ (орал) - 1600 мг/кг маси тіла (щури), ОЕСР 401	
Ураження (подрознення) шкіри	Суміш класифікується як така, що спричиняє подразнення шкіри, категорія 2
Серйозні пошкодження (подрознення) органів зору	Суміш класифікується як така, що спричиняє сильне подразнення органів зору, категорія 2
Сенсибілізація (алергічна реакція) у дихальних шляхах або на шкірі	Суміш не класифікується як така, що спричиняє респіраторну сенсибілізацію або сенсибілізацію на шкірі, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин
Мутагенність	Суміш не класифікується як така, що має мутагенні властивості, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
Канцерогенність	Суміш не класифікується як така, що має канцерогенні властивості, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
Токсичність для репродуктивної системи людини	Суміш не класифікується як така, що має репродуктивну токсичність, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
Вибіркова токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу	Суміш не класифікується як така, що проявляє вибірккову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
Вибіркова токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу	Суміш не класифікується як така, що проявляє вибірккову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
Небезпека токсичної аспірації	Суміш не класифікується як така, що спричиняє небезпеку токсичної аспірації, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин.
11.2 Інформація про інші небезпеки	
11.2.1 Властивості руйнівників ендокринної системи	
Суміш не містить речовин, які мають властивості руйнівників ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Технічному регламенті щодо класифікації	
11.2.2 Інша інформація	
Немає	

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпечності хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

РОЗДІЛ 12. Інформація щодо впливу на довкілля

12.1 Токсичність для довкілля

Продукт не класифікується як небезпечний для водних організмів. Дані щодо компонентів суміші представлені нижче

Гостра токсичність для риб:	Метилсилантриїлтриацетат - LC50 (4 дня) > 500 мг/л
Гостра токсичність для водних безхребетних:	Метилсилантриїлтриацетат - EC50 (48 годин) > 500 мг/л
Токсичність для водних організмів, водоростей і ціанобактерій:	Метилсилантриїлтриацетат - EC50 (72 години) > 500 мг/л
Токсичний вплив на мікроорганізми:	Метилсилантриїлтриацетат – EC50 (3 години) > 100 мг/л

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Дані щодо суміші відсутні

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Дані щодо суміші відсутні

12.4 Мобільність у ґрунті

Дані щодо суміші відсутні

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Продукт не містить жодної речовини, яка відповідає критеріям стійкої, біоаккумулятивної і токсичної для довкілля (СБТ) або дуже стійкої і дуже біоаккумулятивної (дСдБ) речовини відповідно до Додатку XIII Технічного регламенту щодо безпечності хімічної продукції

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

Суміш не містить речовин, які мають властивості руйнівників ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Технічному регламенті щодо класифікації

12.7 Інші негативні ефекти

Немає

РОЗДІЛ 13. Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

13.1.1 Утилізація продукту/упаковки

Коди/позначення відходів відповідно до EWC:	Відповідно до Європейського каталогу відходів, коди відходів не залежать від конкретного продукту, а залежать від конкретного застосування. Коди відходів повинні призначатися користувачем в залежності від процесу, для якого був використаний продукт.
---	---

13.1.2 Інформація, що стосується обробки відходів

Утилізація відходів (продукт/упаковка) повинна здійснюватися у відповідності до вимог національного, регіонального та місцевого законодавства щодо утилізації відходів. Утворення відходів слід уникати або мінімізувати, де це можливо

13.1.3 Інформація, що стосується каналізації

Відходи не можна викидати в каналізацію.

13.1.4 Інші рекомендації щодо утилізації

- Директива 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року про відходи та скасування певних Директив.
- ЗАКОН УКРАЇНИ Про управління відходами.

РОЗДІЛ 14. Інформація щодо транспортування

Продукт транспортують:	Залізничним транспортом (RID)	Наземним транспортом (ADR)	Морським транспортом (IMDG)	Повітряним транспортом (IATA/ICAO)
------------------------	-------------------------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------------------

Продукт не вважається небезпечним вантажем відповідно до Типових правил TDG

14.1 Номер ООН (UN)	Не застосовується
14.2 Належне транспортне найменування	Не застосовується
14.3 Транспортні класи небезпечності	Не застосовується
14.4 Група упаковки	Не застосовується
14.5 Небезпеки для довкілля	Не застосовується

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпечності хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Немає
14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО	Продукт не входить до сфери застосування Додатку II MARPOL 73/78
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	
1. Технічний регламент щодо безпечності хімічної продукції. 2. Технічний регламент класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції. 3. Регламент (ЄС) № 2020/878 від 18 червня 2020 року про внесення змін до Додатку II до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради Про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів (REACH). 4. Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 року Про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів (REACH), яким засновується Європейське Агентство хімічних речовин і препаратів, вносяться зміни до Директиви 1999/45/ЄС і скасовуються Регламент Ради (ЄС) № 793/93 і Регламент Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директива Ради 76/769/ЄС і Директиви Комісії 91/155/ЄС, 93/67/ЄС, 93/105/ЄС і 2000/21/ЄС. 5. Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ADR). 6. Типові правила Рекомендацій ООН щодо транспортування небезпечних вантажів (Типові правила TDG), Ред.23 (том I,II)	
15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини	
Не застосовується	
РОЗДІЛ 16. Інша інформація	
16.1 Призначення паспорту безпечності	
Паспорт безпечності повідомляє користувачів про небезпечні властивості продукції і способи, що дозволяють запобігти несприятливому впливу на здоров'я людини і навколишнє середовище. Паспорт безпечності може бути використаний при митному контролі, транспортуванні вантажів, аварійно-рятувальних роботах, поводженні з відходами, складанні плану ліквідації аварійної ситуації, проведенні інструктажів, створенні спеціальних навчальних програм, атестації персоналу, маркуванні. Паспорт безпечності містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколишнього середовища. Надана інформація відповідає поточному статусу знань і досвіду та відповідає чинним законодавчим нормам. Інформація не має розумітися як гарантія придатності та зручності використання продукту для конкретного застосування	
16.2 Класифікація та процедура, яка використовується для отримання класифікації сумішей відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації	
Для класифікації суміші використовувалися дані про всі речовини та принцип адитивності.	
16.3 Поради з навчання персоналу	
Прочитайте Паспорт безпечності на продукт перед його використанням. Проінформувати персонал про рекомендовані способи використання, обов'язкові засоби захисту, надання першої допомоги та заборонені способи поводження з продуктом	
16.4 Рекомендовані обмеження при використанні продукції	
Наведена інформація в Паспорті безпечності відноситься тільки до даного продукту. Інформація може бути недійсною у разі використання цього продукту в сполуках з якими-небудь іншими матеріалами або в якому-небудь іншому технологічному процесі. Споживач несе відповідальність за використання інформації в повному обсязі, яка наведена в паспорті безпечності, для своєї конкретної області застосування.	
16.5 Розшифровка аббревіатур та скорочень	
СЛК – Специфічні ліміти концентрації; М-фактор – примножуючи коефіцієнти; АТЕ - показники оціночної гострої токсичності; ADR – Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів; CAS – Хімічна реферативна служба (Chemical Abstracts Service); DNEL - встановлений мінімальний рівень впливу; ЕС - Ідентифікаційний код для кожної речовини, зазначеної в EINECS;	

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з Технічним регламентом щодо безпеки хімічної продукції, Додаток II

Герметик силіконовий універсальний ТМ «GRIZZLY»

Дата: 15.06.2026

Версія 1.0

EU – Європейський союз;
 EC50 – ефективна концентрація речовини, вплив якої відповідає 50% максимальної реакції;
 IMDG CODE- Міжнародний кодекс з перевезення небезпечних вантажів морем;
 ICAO TI - Технічні інструкції з безпечного перевезення небезпечних вантажів повітряними шляхами;
 IATA - Правила перевезень небезпечних вантажів;
 LD₅₀ – середня летальна доза речовини, при якій очікується загибель 50% піддослідних тварин;
 LC50 - смертельна концентрація речовини, при якій можна очікувати загибель 50% піддослідних тварин;
 MARPOL - Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден;
 ГДК_{р.з.} – гранично-допустима концентрація шкідливих речовин у повітрі робочої зони;
 СБТ або дСдБ - стійка біоаккумулятивна токсична речовина або дуже стійка дуже біоаккумулятивна речовина;
 ОЕСР - Організація економічного співробітництва та розвитку;
 PNEC - прогнозована концентрація без ефекту;
 RID - Правила міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею;
 REACH - Реєстрація, оцінка, дозвіл та обмеження хімічних речовин;
 SCBA – автономний дихальний апарат;
 TDG - Перевезення небезпечних вантажів;
 IMO - Міжнародна морська організація

16.6 Перелік відповідних видів небезпечного впливу і попереджень про небезпечний вплив

H302 - Шкідливо при проковтуванні
 H319 - Спричиняє сильне подразнення очей
 H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей
 H314 - Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей
 H315 - Спричиняє подразнення шкіри
 P264 - Ретельно вимити руки після поводження з продуктом
 P280 - Надягнути захисні рукавички, засоби захисту очей
 P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання
 P302+P352 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води
 P337+P313 - Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд

16.7 Джерела інформації

База даних ЕСНА про зареєстровані речовини та перелік класифікацій та маркування ЕСНА.
 GESTIS - Інформаційна система про небезпечні речовини Німецького соціального страхування від нещасних випадків.
 eChemPortal - глобальний портал інформації про хімічні речовини

16.8 Зміни

Паспорт безпеки видано вперше.