

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

РОЗДІЛ 1. Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1 Ідентифікація хімічної продукції

Торгова назва:	Українська мильна основа Lowsweat-C
Позначення суміші:	Немає даних

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та nereкомендовані види використання

Відповідні визначені види використання:	Мило туалетне, мило косметичне
Нерекомендовані види використання:	Продукт не можна використовувати іншими способами, окрім тих, що зазначені в розділі 1

1.3 Інформація про постачальника паспорту безпеки хімічної продукції

Виробник

Назва або торгова назва:	ФОП Хохлов С.В.
Адреса:	Україна, м. Київ, пр. Павла Тичини, 12В
Телефонний номер:	+38 097 487 80 62
Email:	soapoperaua@gmail.com

Відповідальна особа за паспорт безпеки хімічної продукції

Email:	soapoperaua@gmail.com
--------	-----------------------

1.4 Телефонний номер екстреного зв'язку

+38 0503116452

РОЗДІЛ 2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

Класифікація суміші згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008

Подразнення шкіри, категорія 2, H315

Серйозне пошкодження органів зору, категорія 1, H318

2.2 Елементи інформації про небезпеку

Піктограма небезпечності		
Сигнальне слово	Небезпечно	
Види небезпечного впливу	H315 H318	Спричиняє подразнення шкіри Спричиняє серйозне пошкодження очей
Попередження про небезпечний вплив (попередження впливу)	P264 P280	Ретельно вимити відкриті частини тіла після поводження з продуктом Надягнути захисні рукавички, засоби захисту очей
Попередження про небезпечний вплив (при впливі)	P305+P351 +P338 P310 P302+P352 P332+P313 P362+P364	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання Негайно звернутися за першою медичною допомогою У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води з милом У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. Зняти забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.
Попередження про небезпечний вплив (при зберіганні)	Немає	
Попередження про небезпечний вплив (при утилізації)	Немає	

2.3 Інші небезпеки

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

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

Регламенту (ЄС) №1907/2006 (REACH) зі змінами.

Продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) 2017/2100 або Регламенті (ЄС) 2018/605

РОЗДІЛ 3. Склад/ інформація про компоненти

3.2 Суміш

Компоненти

Найменування	CAS	ЕС	Класифікація згідно з Регламентом (ЄС) №1272/2008	Концентрація, межі, %
Вода	7732-18-5	231-791-2	Не класифікується як небезпечна	25-50
Гліцерин	56-81-5	200-289-5	Не класифікується як небезпечна	25-50
Натрію стеарат	822-16-2	212-490-5	Не класифікується як небезпечна	10-20
Монопропіленгліколь	57-55-6	200-338-0	Не класифікується як небезпечна	10-20
Натрію лауретсульфат	9004-82-4	618-398-5	Гостра токсичність (орал), категорія 4, H302 Серйозне подразнення органів зору, категорія 2, H319	5-10
Натрію лаурат	629-25-4	211-082-4	Подразнення шкіри, категорія 2, H315 Серйозне пошкодження органів зору, категорія 1, H318 Вибіркова токсичність для органів-мішеней та/або систем органів за умови одноразового впливу, категорія 3, H335	5-10
Сахароза	57-50-1	200-334-9	Не класифікується як небезпечна	5-10
Сорбітол	50-70-4	200-061-5	Не класифікується як небезпечна	5-10
Динатрію лаурет сульфосукцинат	36409-57-1	253-019-3	Не класифікується як небезпечна	1-5
Натрію хлорид	7647-14-5	231-598-3	Не класифікується як небезпечна	0,5-1
Динатрію ЕДТА	139-33-3	205-358-3	Гостра токсичність (орал), категорія 4, H302 Подразнення шкіри, категорія 2, H315 Серйозне подразнення очей, категорія 2, H319 Вибіркова токсичність для органів-мішеней та/або систем органів при одноразовому впливі, категорія 3, H335	Не більше 0,1

РОЗДІЛ 4. Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні заходи:	При поганому самопочутті, звернутися до лікаря
При контакт з очима:	Промити великою кількістю води, принаймні 15 хвилин. Якщо подразнення не зникає, зверніться до лікаря.
При контакт з шкірою:	Промити великою кількістю води. Якщо подразнення не зникає, зверніться до лікаря
При проковтуванні:	Прополоскати рот водою. Випити багато води. Не викликати блювоту. При поганому самопочутті, звернутися до лікаря
При вдиханні:	При поганому самопочутті звернутись за медичною допомогою.
Рекомендовані індивідуальні засоби захисту для людини, що надає першу допомогу:	Не потрібні.

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

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

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

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:	Вуглекислий газ, чадний газ, 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	
Не торкатись і не ходити по розлитому матеріалу. Розлитий матеріал може бути слизьким	
6.1.2 Для персоналу служб екстреного реагування	
Захисне спорядження слід використовувати згідно з розділом 8.	
6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля	
Продукт не представляє небезпеки для довкілля	
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 поводження та зберігання – див. Розділ 7. 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 поводження	
Загальні запобіжні заходи щодо безпечного поводження:	Не допускати попадання продукту в очі
Поради щодо гігієни праці:	Виконувати правила особистої гігієни
7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю	
Умови зберігання:	Температура зберігання від +5°C до +25°C
Спеціальні вимоги до тари:	Поліетиленова тара
Вимоги до складських приміщень:	Добре вентильовані складські приміщення
Додаткова інформація про вимоги до зберігання:	Уникати прямих сонячних променів
7.3 Специфічні кінцеві види використання	
Немає даних	
РОЗДІЛ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту	
8.1 Параметри контролю	
Професійні робітники	
Монопропіленгліколь	DNEL (інгал) – 168 мг/м ³ (Багаторазовий вплив довгострокове); DNEL (інгал) – 10 мг/м ³ (Багаторазовий вплив короткострокове); ГДК _{р.з.} – 7 мг/м ³
Сорбітол	ГДК _{р.з.} – 10 мг/м ³
Натрію хлорид	ГДК _{р.з.} – 5 мг/м ³

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

PNEC	
Монопропіленгліколь	Прісна вода – 260 мг/л; Морська вода – 26 мг/л; Прісноводні відкладення – 572 мг/кг осаду сухої ваги; Морський осад – 57,2 мг/кг осаду сухої ваги; Грунт – 50 мг/кг ґрунт сухої ваги
8.2 Контроль впливу	
8.2.1 Належні технічні засоби контролю впливу	
Механізувати і автоматизувати виробничі процеси. Забезпечити герметичність обладнання і тари. Обладнати виробничі приміщення припливно-витяжною і місцевою вентиляцією.	
8.2.2 Засоби індивідуального захисту	
Захист органів дихання:	Ніякого спеціального захисту не рекомендується при належному використанні
Захист рук:	Захисні рукавички
Захист очей	Захисні окуляри. Не носити контактні лінзи під час роботи з продуктом. Рекомендуються пляшки для промивання очей або фонтани для аварійного промивання очей на робочому місці.
Захист шкірних покривів:	Захисний одяг та взуття, щоб повністю покривають шкіру. За необхідністю використовувати захисний крем
Термічні небезпеки:	Відсутні
8.2.3 Контроль впливу на довкілля	
Заходи щодо запобігання впливу:	Уникати потрапляння в навколишнє середовище
Розділ 9. Фізико-хімічні властивості	
9.1 Інформація щодо основних фізико-хімічних властивостей	
Зовнішній вигляд	Рідина
Колір	Немає даних
Запах	Немає даних
Температура плавлення/замерзання	Немає даних
Температура кипіння, початкова температура випаровування, діапазон температур кипіння	Немає даних
Займистість	Не займається
Верхні та/або нижні межі займання або вибуховості	Немає даних
Точка спалаху	Немає даних
Температура самозаймання	Немає даних
Температура розкладання	Немає даних
pH	Немає даних
Кінематична в'язкість	Немає даних
Розчинність	Немає даних
Коефіцієнт розподілу «n-октанол/вода» (значення log)	Немає даних
Тиск пари	Немає даних
Густина та/або відносна густина	Немає даних
Відносна густина пари	Немає даних
Характеристики частинок	Не застосовують
9.2 Інша інформація	
9.2.1 Інформація стосовно класів небезпечності щодо фізичних небезпек	
Не класифікують	
9.2.2 Інші характеристики	
Немає	
РОЗДІЛ 10. Стабільність та реакційна здатність	
10.1 Реакційна здатність	Не реакційна при дотриманні умов зберігання і транспортування

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

10.2 Хімічна стабільність	Стабільна 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 Регламенту (ЄС) № 1272/2008	
Токсикологічні дані для суміші відсутні	
Гостра токсичність	Суміш не класифікується як така, що проявляє гостру токсичність, оскільки вона не відповідає критеріям класифікації для суміші. Дані щодо компонентів суміші представлені нижче
Гліцерин – LD ₅₀ (орал) – 27 200 мг/кг маси тіла (щури); Гліцерин – LC ₀ (інгал) - 5850 мг/м ³ повітря (щури), 4 години, OECR 403; Монопропіленгліколь – LD ₅₀ (орал) - 22000 мг/кг маси тіла (щури), стандартний метод гострої токсичності; Монопропіленгліколь – LD ₅₀ (дермал) - 2000 мг/кг маси тіла (щури), 24 години; Монопропіленгліколь – LC ₅₀ (інгал) > 317042 мг/м ³ повітря (щури), 4 години	
Роз'їдання або подразнення шкіри	Суміш класифікується як така, що спричиняє подразнення шкіри, категорія 2. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Серйозне пошкодження або подразнення органів зору	Суміш класифікується як така, що спричиняє серйозні пошкодження органів зору, категорія 1. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Респіраторна або шкірна сенсibilізація	Суміш не класифікується як така, що спричиняє сенсibilізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Мутагенність	Суміш не класифікується як така, що має мутагенні властивості, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Канцерогенність	Суміш не класифікується як така, що має канцерогенні властивості, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Токсичність для репродуктивної системи	Суміш не класифікується як така, що має репродуктивну токсичність, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Специфічна виборча токсичність, що вражає окремі органи-мішені при одноразовому впливі	Суміш не класифікується як така, що проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу, оскільки вона не відповідає критеріям класифікації для суміші. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Специфічна виборча токсичність, що вражає окремі органи-мішені при багаторазовому впливі	Суміш не класифікується як така, що проявляє вибіркoву токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
Небезпечність при аспірації	Суміш не класифікується як така, що спричиняє небезпеку токсичної аспірації, оскільки в ній немає відповідних класифікованих речовин. Дані щодо компонентів суміші відсутні
11.2 Інформація про інші небезпеки	
Властивості руйнівників ендокринної системи	Суміш не містить речовин, які мають властивості руйнівників ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) 2017/2100 або Регламенті (ЄС) 2018/605
Інша інформація	Немає
РОЗДІЛ 12. Інформація щодо впливу на довкілля	
12.1 Токсичність для довкілля	

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

Екотоксичність:		Продукт не класифікується як небезпечний для водних організмів. Дані щодо компонентів суміші представлені нижче			
Показники екотоксичності:					
Гостра токсичність для риб:		Гліцерин - LC50 (4 дня) – 54 г/л; Монопропіленгліколь - LC50 (4 дня) – 40,613 г/л			
Гостра токсичність для водних безхребетних:		Гліцерин - EC50 (24 години) – 10 г/л; Монопропіленгліколь - EC50 (48 годин) – 18,34 г/л			
Токсичність для водних організмів, водоростей і ціанобактерій:		Монопропіленгліколь - EC50 (72 години) – (19-34,1) г/л			
Токсичний вплив на мікроорганізми:		Монопропіленгліколь – NOEC (18 годин) – 20 г/л			
12.2 Стійкість і здатність до розкладу					
Здатність до деградації		Немає даних			
Біологічний розпад		Немає даних			
12.3 Біоаккумулятивний потенціал					
Немає даних					
12.4 Мобільність у ґрунті					
Немає даних					
12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ					
Продукт не містить жодної речовини, що відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.					
12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи					
Суміш не містить речовин із властивостями руйнівників ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) 2017/2100 або Регламенті (ЄС) 2018/605					
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					
1. Директива 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року про відходи та скасування певних Директив. 2. Рішення Комісії від 3 травня 2000 р., що замінює Рішення 94/3/ЄС про створення списку відходів відповідно до статті 1(а) Директиви Ради 75/442/ЄЕС про відходи та Рішення Ради 94/904/ЄС про створення списку небезпечних відходи відповідно до статті 1(4) Директиви Ради 91/689/ЄЕС про небезпечні відходи					
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		Не застосовується			

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

найменування	
14.3 Транспортні класи небезпечності	Не застосовується
14.4 Група упаковки	Не застосовується
14.5 Небезпеки для довкілля	Не застосовується
14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Немає
14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів ІМО	Продукт не транспортують навалом і 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. ДСТУ ГОСТ 30333:2009 «Паспорт безпечності хімічної продукції. Загальні вимоги (ГОСТ 30333-2007, IDT). 2. Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 року Про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей, внесення змін та скасування Директив 67/548/ЄЕС і 1999/45/ЄС, а також внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006. 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 (ЄЕС) № 793/93 і Регламент Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директива Ради 76/769/ЄЕС і Директиви Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 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	
Оцінка хімічної безпеки не проводилась для продукту	
РОЗДІЛ 16. Інша інформація	
16.1 Призначення паспорта 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, а також для наочної інформації та агітації, реклами продукції.	
16.2 Використання паспорта безпечності	
При розробці НД в частині вимог з охорони праці і захисту навколишнього середовища; при розробці технологічних процесів; як підставу для медичних і екологічних заходів при виробництві, використанні, зберіганні, транспортуванні продукту; при організації виробництва і гігієнічної оцінки умов праці	
16.3 Поради з навчання персоналу	
Прочитайте Паспорт безпечності на продукт перед його використанням.	
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	
ГДК_{р.з.} - граничнодопустима концентрація небезпечних речовин у повітрі робочої зони; ADR – Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів; CAS – Хімічна реферативна служба (Chemical Abstracts Service); CLP - Регламент (ЄС) No 1272/2008 Про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей; DNEL - встановлений мінімальний рівень впливу;	

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ

згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009

Українська мильна основа USB Lowsweat-C

Дата: 14.12.2023

Версія 1.0

ЕС - Ідентифікаційний код для кожної речовини, зазначеної в EINECS;
EU – Європейський союз;
EC50 – ефективна концентрація речовини, вплив якої відповідає 50% максимальної реакції;
IMDG - Міжнародний кодекс з перевезення небезпечних вантажів морем;
ICAO TI - Технічні інструкції з безпечного перевезення небезпечних вантажів повітряними шляхами;
IATA - Міжнародна асоціація повітряного транспорту;
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;
NOEC – концентрація, за якою ефекту не спостерігається;
СБТ або дСдБ - стійка біоаккумулятивна токсична речовина або дуже стійка дуже біоаккумулятивна речовина;
OECР - 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

16.6 Джерела інформації

База даних про небезпечні речовини (HSDB) Національної бібліотеки медицини США.
База даних ECHA про зареєстровані речовини та перелік класифікацій та маркування ECHA.
GESTIS - Інформаційна система про небезпечні речовини Німецького соціального страхування від нещасних випадків.
eChemPortal - глобальний портал інформації про хімічні речовини