

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

ТОВ ТОРГОВИЙ ДІМ ПРОФІ рекомендує та очікує, що перед застосуванням **МЗ Ви ретельно вивчите інформацію** яка вказана в Паспорті безпеки (MSDS), вся інформація важлива. Паспорт безпеки надає користувачу інформацію про охорону здоров'я та безпеку людини на робочому місці, захист навколишнього середовища.

Розділ 1. Ідентифікація хімічної продукції та виробника або постачальника

1.1 Ідентифікація продукції:

Торгова назва:	ПРОФІ 252
Молекулярна формула:	Рідина, емульсія

1.2 Відповідні визначені використання хімічної продукції та не рекомендовані або заборонені використання:

Галузь використання:	Застосовується в організаціях охорони здоров'я; установах соціальної сфери; установах пенітенціарної системи; на дитячих майданчиках; дошкільних закладах та учбових закладах; на комунальних та спортивних об'єктах; на підприємствах побутової сфери; в місцях великого скупчення людей; в метрополітені, на залізничному, громадському, авіаційному, водному транспорті; на підприємствах громадського харчування, харчової промисловості (лікеро-горілчаної, виноробної, безалкогольної, хлібопекарської, кондитерської, м'ясо-, молоко-, рибопереробної, масложирової, овочеконсервної, і т.д); на підприємствах торгівлі, ринках, базах; на фермерських господарствах.
Порада по використанню:	Застосовувати миючий засіб ПРОФІ 252 за призначенням та згідно інструкції по застосуванню.

1.3 Ідентифікація виробника або постачальника:

Ідентифікація компанії (підприємства) – виробника:	ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ ПРОФІ"
Адреса:	03151, Україна, м. Київ, вул. Ушинського, 40
Засоби зв'язку:	+38(044)3626005, +38(066)8747355 whitex.profi@gmail.com ; http://profe.in.ua

1.4 Аварійний номер телефону:

У разі потреби викликайте швидку: **103**

Розділ 2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація продукції згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 [CLP/GHS]:

Визначення продукту: Рідина.
Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008:
Подр. Шкіри 4, Подр. Очей 4, Вод. Гостр. Токс.



2.2 Елементи маркування:

Сигнальне слово:	Небезпечно
Вислови щодо видів небезпечного впливу:	H317: Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
Визначення небезпеки:	H319: Викликає подразнення очей
Вислови щодо заходів з попередження небезпечного впливу:	
- попередження впливу:	P201: Перед використанням отримати спеціальні інструкції та ознайомитись з ними. P264: Ретельно вимити після поводження з продуктом;

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

	P280: Надягнути захисні рукавички, захисний одяг, засоби захисту очей/обличчя; P273: Уникати вивільнення у довкілля.
- при впливі:	P302 + P352: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити шкіру великою кількістю води з милом. P321: Спеціальні заходи першої медичної допомоги (див. на етикетці); P310: негайно звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря. P391: Зібрати витік/розсипання. P332 + P313: Якщо подразнення очей триває: пройти медичний огляд. P362 + P364: Зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням; 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; P337 + P313: Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.
- запобіжні заходи при зберіганні:	Зберігають в закритому приміщенні, в первинній упаковці при температурі від 0 С до + 35 С, відносної вологості не більше 80%, відстань від обігрівуючих приборів не менше 1м, окремо від харчових продуктів і напоїв
- заходи безпеки при знищенні:	Утилізація проводиться у відповідності вимогам СН № 3183-84.

2.3 Інші небезпеки:

Миючий засіб ПРОФІ 211 не містить стійкі біоаккумулятивні токсичні речовини (PBT) або дуже стійкі дуже біоаккумулятивні речовини (vPvB).

Розділ 3. Склад хімічної продукції та інформація про компоненти:

Для класифікації суміші приймається дійсний вміст небезпечних компонентів.

Хімічне найменування	CAS	EINECS	Концентрація, межі, %
1. Хлорид банзалконію	8001-54-5	2641-151-6	< 15
2. Алкілполіглюкозид	68515-73-1		< 15
3. Силікат натрію	6834-92-0	229-912-4	< 5
4. Алкілбензосульфокислота	85536-14-7	287-494-3	< 15
5. Діетаноламід жирних кислот кокосової олії	68603-42-9	271-657-0	< 5
6. Лауретсульфат натрію	9004-82-4	239-925-1	< 5
7. Гідроксид натрію	1310-73-2	215-185-5	< 5
8. Кокамідопропілбетаїн	61789-40-0	263-058-8	< 5
9. Сорбітан каприлат пропادیол бензойна кислота	164462-16-2		< 5

Розділ 4. Заходи першої допомоги**4.1 Опис заходів першої допомоги:**

У всіх сумнівних випадках, якщо симптоми не проходять, зверніться до лікаря. Покажіть лікарю цей паспорт безпеки або етикетку, якщо можливо.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

4.2 Загальні заходи:	
У випадку вдихання:	Винесіть\виведіть потерпілого на свіже повітря, тримайте потерпілого в теплі і спокої. Якщо потерпілий не дихає, якщо його дихання переривисте або при тривалій затримці дихання, зробіть штучне дихання. Зверніться до лікаря.
У випадку контакту з очима:	Зняти та перевірити лінзи. Промивати очі проточною водою 15 хв. Звернутися до лікаря, якщо симптоми повторяться.
У випадку потрапляння в середину/проковтуванні:	Звільнити шлунок. Не вживати їжу, нічого не ковтати до прибуття лікаря.
У випадку контакту із шкірою:	Промити шкіру водою та милом або 1% розчином лимонної кислоти. Не використовувати розчинники та розріджувачі. Зверніться до лікаря, якщо симптоми знову виникнуть.
4.3 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки:	
У випадку вдихання:	Може викликати короткочасне подразнення дихальних шляхів.
У випадку контакту з очима:	Подразнення очей, ознаки і симптоми можуть включати печіння і тимчасове почервоніння. Ураження/подразнення очей.
У випадку контакту із шкірою:	Подразнення шкіри ознаки і симптоми можуть включати печіння, почервоніння, набряк і/або пухирі. Корозія/подразнення шкіри.
У випадку проковтування:	Може викликати шлунково-кишкові подразнення, нудоту та діарею.
Інформація для лікаря:	Лікувати згідно з симптомами і підтримувати стабільний стан.
Перша допомога:	Універсальний медичний набір ліків (з консультацією медичного представника).
4.4 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування:	
Лікування:	симптоматичне лікування
Розділ 5. Заходи пожежної безпеки	
5.1 Засоби пожежогасіння:	
Горючі властивості:	Продукт не займається.
Відповідні засоби пожежогасіння:	Використовуйте засоби пожежогасіння, що відповідають місцевим умовам і навколишньому середовищу.
Непридатні засоби пожежогасіння:	Не відомо.
5.2 Специфічна небезпека, яку може викликати хімічна продукція:	
Небезпечні продукти згоряння:	-
5.3 Рекомендації для пожежних:	
Використовуйте стандартні процедури пожежогасіння та враховуйте небезпеки інших супутніх матеріалів. Спеціальні засоби захисту: носити захисний одяг. У разі виникнення небезпечних випарів використовувати дихальний апарат. Не вдихати пари. Зібрати забруднену пожежну воду окремо, не дозволяти потрапляння до каналізації та стічних вод. Залишки від пожежі та забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.	
Розділ 6. Поводження та зберігання	
6.1 Застереження щодо безпечного поведження:	
Захисні заходи: Уникайте потрапляння в очі або проковтування. Розлитий матеріал може бути слизьким. Засоби захисту навколишнього середовища: герметизація обладнання і комунікацій, дотримання технологічного режиму і правил зберігання і транспортування продукту, ефективна робота вентиляційних систем.	
S2	Зберігати в недоступному для дітей місці.
S13	Зберігати окремо від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.
S29/35	Не викидати в каналізацію, цей матеріал та його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом.
S36/37	Носити відповідний захисний одяг та рукавиці.
S46	При проковтуванні відразу звернутися за медичною допомогою та показати цей

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

контейнер або етикетку. S57 Використовувати відповідний контейнер для уникнення забруднення навколишнього середовища.	
6.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність:	
Спеціальні вимоги до тари:	Герметично закрита тара. Розкриті ємності необхідно повторно закрити та зберігати у вертикальному положенні для запобігання витоку.
Вимоги до складських приміщень:	Закриті приміщення.
Заходи безпечного поводження:	Уникати контакту з очима. Уникайте вдихання аерозолу при розпиленні.
Протипожежні заходи:	Спеціальні упереджувальні заходи не потрібні.
Заходи попередження пилоутворення:	Продукт не утворює пилу. Утворюється тільки аерозоль у випадку розпилення. Переконайтесь у можливості провітрити приміщення (наявності вентиляції) і використовуйте маску (респіратор) під час розпилення. Тримайте концентрацію продукту у повітрі не більше ніж зазначено в ГДК (OEL).
Попередження по електростатиці:	Переконайтесь, що все обладнання заземлено.
Загальні рекомендації по гігієні:	Не порушувати цілісність тари.
Технічні заходи і умови зберігання:	Зберігати в щільно закритій оригінальній тарі, яка захищає від високих температур, потрапляння прямого сонячного проміння, при температурі не нижче + 5°C. Захищати від замерзання.
Несумісні матеріали:	Обмежити дію окислювальних матеріалів, основ, кислот та випадкового контакту з амінами.
Додаткова інформація про вимоги до зберігання:	Інформація відсутня.
Розділ 7. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту	
7.1 Параметри контролю:	
Якщо межі впливу існують то вони перераховані нижче. Але якщо не відображаються межі впливу, то значення не застосовуються.	
7.2 Контроль впливу:	
Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Впливу слід шукати в переліку застосування в Розділі 1 «Інструкція по застосуванню миючого засобу».	
7.2.1 Відповідні заходи технічного контролю:	
Забезпечити достатню вентиляцію приміщення при використанні матеріалів і виконувати правила гігієни, контролювати індивідуальні властивості. Забезпечувати контроль значень, згідно ГДК (OELs).	
7.2.2 Індивідуальні запобіжні міри:	
Захист дихальних шляхів:	Використовуйте засоби захисту органів дихання згідно CEN, при розпиленні продукту.
Захист очей/обличчя:	Уникати контакту з очима. Використовуйте спеціальні окуляри, при нанесенні розпиленням.
Захист шкіри/тіла:	Захист тіла повинен обиратися в залежності від активності та можливої експозиції, наприклад, фартух, захисне взуття, захисний костюм від впливу хімікатів (згідно з EN 14605 у випадку розбризкування або EN ISO 13982 у випадку утворення пилу).
Загальні правила гігієни:	Помийте руки та лице з милом перед вживанням їжі або питтям.
7.3 Контроль сприяння на навколишнє середовище:	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

Заходи по запобіганню впливу:	S2 Зберігати в недоступному для дітей місці. S13 Зберігати окремо від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин. S29/35 Не викидати в каналізацію, цей матеріал та його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. S36/37 Носити відповідний захисний одяг та рукавиці. S46 При проковтуванні відразу звернутися за медичною допомогою та показати цей контейнер або етикетку. S57 Використовувати відповідний контейнер для уникнення забруднення навколишнього середовища.
Розділ 8. Фізико-хімічні властивості	
8.1 Інформація щодо основних фізико-хімічних властивостей:	
Зовнішній вигляд:	Колір засобу визначається кольором застосованої сировини.
Запах:	Застосовуємої сировини.
Поріг запаху:	Не встановлено.
pH:	10.0-12.0.
Температура плавлення/замерзання, °C:	Інформація відсутня.
Температура кипіння або температурний інтервал кипіння, °C:	Інформація відсутня.
Температура спалаху, °C:	Не можливо.
Інтенсивність випаровування:	Інформація відсутня.
Займистість, °C:	Не можливо.
Верхній/нижній межі займання або межі вибуховості:	Не можливо.
Тиск пари:	Інформація відсутня.
Щільність пари (в залежності від тиску):	Інформація відсутня.
Густина, г/см ³ :	1.01-1.10.
Розчинність у воді:	100 % розчинна.
Коефіцієнт розподілу: н-октанол/вода:	Інформація відсутня.
Температура самозаймання, °C:	Не можливо.
Температура розкладання, °C:	Інформація відсутня.
В'язкість, с:	Інформація відсутня.
Показники вибухонебезпечності:	Пожежо-, вибухобезпечне.
8.2 Додаткова інформація:	
Немає.	
Розділ 9. Стабільність та реакційна здатність	
9.1 Реакційна здатність:	Не проявляє реакційної здатності в нормальних умовах зберігання та використання.
9.2 Хімічна стабільність:	Стабільне при дотриманні умов зберігання та транспортування.
9.3 Можливість небезпечних реакцій:	При дотриманні умов застосування, зберігання і транспортування небезпечних реакцій не відбувається.
9.4 Умови, які слід уникати:	Уникати екстремальних температур, прямих сонячних променів
9.5 Здатність до небезпечних реакцій:	Не можливо
9.6 Умови запобігання:	Запобігайте впливу високих та низьких температур і відкритого вогню.
9.7 Несумісні матеріали:	Окисники, сильні основи, сильні кислоти.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

9.8 Небезпечні продукти розкладу:	Під дією високої температури, можуть виділятися шкідливі речовини.
Розділ 10. Токсикологічна інформація	
10.1 Інформація щодо токсикологічних ефектів:	
Клінічна картина гострого отруєння: Різь в очах. Першіння в горлі, при відкашлювання спостерігається мокрота. Гіркий присмак у роті. Порушення дихання. Опіки слизових і шкірного покриву, опікова біль. Спазматичні болі в області живота. Нудота, блювотні позиви. При сильній інтоксикації спостерігається велика кількість жовчі в блювотних масах. Запаморочення, головний біль постійного характеру.	
Органи, тканини, системи найбільшого впливу:	Слизові оболонки.
Гостра токсичність:	Гостра пероральна токсичність: Низька токсичність при ковтанні. Випадкове проковтування малої кількості в результаті звичайних вантажно-розвантажувальних робіт наряд чи викличе пошкодження. Проквтування більшої кількості може спричинити пошкодження. LD ₅₀ >2000 мг/кг (щури). Вказівки для тестування OECD 425. Гостра дермальна токсичність: Короткочасний контакт зі шкірою навряд чи приведе до всмоктування у шкідливих кількостях. LD ₅₀ >2000 мг/кг (щури). Вказівки для тестування OECD 402. Гостра інгаляційна токсичність: Короткочасний вплив (хвилини) не може викликати негативні наслідки. Тривалий вплив може викликати несприятливі наслідки. LD ₅₀ >5,06 мг/л (щури), 4 години, пил/туман. Вказівки для тестування OECD 403.
Серйозне пошкодження або подразнення очей:	Викликає подразнення очей.
Респіраторна або шкірна сенсibilізація:	Дотримуватись правил інструкції. Демонструє можливість контактної алергії у мишей.
Мутагенність:	Для активних складових: Лабораторні дослідження на тваринах показали негативний результат.
Канцерогенність:	Не виявлено
Токсичність для репродуктивної системи:	Інформація відсутня.
Специфічна виборча токсичність, що вражає окремі органи-мішені при одноразовому впливі:	Згідно оцінки наявних даних дозволяє припустити, що цей засіб не токсичний – STOT-TE.
Специфічна виборча токсичність, що вражає окремі органи-мішені при багаторазовому впливі:	Речовини або суміш не належить до класу специфічних токсичних речовин.
Небезпечність при аспірації:	Даних недостатньо для класифікації
Розділ 11. Інформація щодо впливу на навколишнє середовище	
11.1 Токсичність для навколишнього середовища:	
Еко токсичність:	Можливе забруднення навколишнього середовища: води і ґрунту в результаті розливів, викидів, порушення технологічного процесу, недотримання правил зберігання або транспортування, надзвичайних ситуацій та аварій.
11.2 Показники еко токсичності:	
Гостра токсичність для риб:	CL ₅₀ , <i>Oncorhynchus mykiss</i> (райдужна форель), напівстатичні випробовування, 96 годин, 2,842 мг/л. Вказівки для тестування OECD 203.
Гостра токсичність для водних безхребетних:	EC ₅₀ 3,449 мг/л, <i>Daphnia magna</i> (дафнія), напівстатичні випробовування 48 годин. Вказівки для тестування OECD 202.
Токсичність для водних/водоростей	ErC ₅₀ (72 години) – 3,03 мг/л, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелена

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

рослин:	водорість). Вказівки для тестування OECD 201. ЕbC ₅₀ (72 години) – 1,42 мг/л, Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість). Вказівки для тестування OECD 201. ЕуС ₅₀ (72 години) – 1,37 мг/л, Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість). Вказівки для тестування OECD 201.
Токсичний вплив для наземних організмів:	LD ₅₀ 0,058 мг/л, при пероральному прийомі, Apis mellifera (бджоли), смертність, 48годин; LD ₅₀ 0,208 мг/л, при контактуванні, Apis mellifera (бджоли), смертність, 48годин;
11.3 Стійкість і здатність до розкладу:	
Здатність до деградації:	Інформація відсутня.
Біологічний розпад:	ПАР 100% біорозкладний.
11.4 Біоаккумулятивний потенціал	Не визначався
11.5 Мобільність у ґрунті	Не передбачається, що МЗ буде мобільним у ґрунтах.
11.6 Результати оцінки РВТ і vPvB	Суміш не містить жодних РВТ або vPvB
11.7 Інші негативні ефекти	Складові МЗ не входять до списку Монреальського протоколу речовин, що руйнують озоновий пласт.
Розділ 12. Рекомендації щодо видалення відходів	
12.1 Методи обробки відходів:	
Належна утилізація (продукт):	Утилізація відходів повинна здійснюватися в суворій відповідності до вимог національного, регіонального та місцевого законодавства щодо утилізації небезпечних відходів. Спалювання при затверджених умовах і при постійному контролі в печах, є найкращим методом утилізації.
Норми відходів/категорії відходів по Європейському каталогу EWC/AVV:	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 програми для якого був використаний продукт.
Належна утилізація (упаковка):	Утилізація упаковки повинна здійснюватися відповідно до вимог національного, регіонального та місцевого законодавства.
Розділ 13. Інформація при транспортуванні	
13.1 Продукт транспортують:	
Залізничним транспортом (RID):	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Наземним транспортом (ADR):	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Морським транспортом (IMDG):	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
Повітряним транспортом (IATA/ICAO):	Продукт не є небезпечним вантажем відповідно до розпоряджень з транспортування небезпечних вантажів (TDG)
13.2 Номер UN:	3082
13.3 Транспортне найменування:	Не застосовується
13.4 Клас(и) небезпеки при транспортуванні:	9
13.5 Група упаковки:	III
13.6 Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
13.7 Особливі заходи безпеки для користувача:	Згідно вимог на підприємстві
Розділ 14. Регулярна інформація	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)

ПРОФІ 252

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

14.1 Безпека, здоров'я і навколишнє середовище / особливі правові норми для речовини:

1. ДСТУ ГОСТ 30333:2009
2. Регламент (ЄС) № 1272/2008
3. Регламент (ЄС) № 453/2010
4. Регламент (ЄС) № 1907/2006

14.2 Оцінка хімічної безпеки:

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи:
Засіб мийний, рідкий, лужний виготовлені у відповідності із ТУ У 24.1-31992098-002-2003 «Засіб рідкий мийний лужний «ПРОФІ МЗ лужний». Технічні умови» зі змінами №1-4, за наданим заявником комплектом документів відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і за умовами дотримання вимог цього висновку можуть використані в заявленій сфері застосування. (на підприємствах фармацевтичної, хімічної, біотехнологічної, мікробіологічної, харчової та переробної промисловості, підприємствах комунального господарства, громадського харчування і торгівлі, на всіх видах транспорту, побути та в інших закладах де потрібно дотримуватися належної гігієни. Оптова та роздрібна торгівля.

Розділ 15. Інша інформація**15.1 Призначення паспорту безпеки:**

Паспорт безпеки повідомляє користувачів про небезпечні властивості хімічної продукції і способи, що дозволяють запобігти несприятливому впливу на здоров'я людини і навколишнє середовище. Паспорт безпеки може бути використаний при митному контролі, транспортуванні небезпечних вантажів, аварійно-рятувальних роботах, поводження з відходами, складанні плану ліквідації аварійної ситуації, проведення інструктажів, створення спеціальних навчальних програм, атестації персоналу, маркування, а також для наочної інформації та агітації, реклами продукції.

15.2 Використання паспорту безпеки:

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.

15.3 Поради з навчання персоналу:

Прочитайте Паспорт безпеки на продукт перед його використанням.

15.4 Рекомендовані обмеження при використанні хімічної продукції:

Наведена інформація в Паспорті безпеки відноситься тільки до миючого засобу ПРОФІ 252. 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 безпеки, для своєї конкретної області застосування.

15.5 Розшифровка аббревіатур:

LD₅₀ – летальна доза;
 DNEL - встановлений мінімальний рівень впливу;
 DMEL – встановлений максимальний рівень впливу;
 ГДК_{р.з.} – гранично-допустима концентрація шкідливих речовин у повітрі робочої зони;
 LC50 - середня летальна концентрація;
 NOEC - максимальна недіюча концентрація речовини;
 EC50 - ефективна концентрація;
 PBT або vPvB - стійка біоаккумулятивна або дуже стійка дуже біоаккумулятивна речовина.
 МЗ – миючий засіб;
 Acute Tox. – гостра токсичність;
 CAS – Chemical Abstracts Service (служба котра підтримує найбільш повний перелік хімічних речовин);
 CMR – Канцерогенне, мутагенне або токсичне для репродуктивної системи;
 DGR – Регламент перевезення небезпечних вантажів (див IATA/DGR);
 EC № - Інвентар EC (EINECS, ELINECS, NLP-list) є джерелом для семизначного числа EC, ідентифікатора речовин продажу в EC (Європейський союз);

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
(згідно з ДСТУ ГОСТ 30333:2009)**ПРОФІ 252**

Дата введення 12.12.2023р

Версія 1.0

EINECS – Європейський реєстр наявних комерційних хімічних речовин;
ELINECS - Європейський перелік виявляємих хімічних речовин;
EmS – Аварійний розклад;
Eye Dam. – сильне подразнення очей;
Eye Irrit.- подразнення очей;
IATA – Міжнародна асоціація повітряного транспорту;
IATA/ DGR - Регламенти перевезення небезпечних вантажів (DGR) для повітряного транспорту (IATA);
MARPOL – Міжнародна конвенція з запобігання забрудненню з суден (абр. MARINE POLLUTANT);
ОГТ – оцінка гострої токсичності;
Met. Corr. – речовини викликаючі корозію металів;
NLP – більше не полімер;
Ox. Lig. – окислювальна рідина;
PBT – Стійке, біологічно накопичуюче та токсичне;
PNEC – Прогнозуєма концентрація без дії;
ppm – частин на мільйон;
REACH – реєстрація, оцінка, дозвіл та обмеження хімічних речовин;
Skin Corr. – корозійна дія на шкіру;
Skin Irrit. – подразнює шкіру;
STEL – межа короткочасної дії;
ВОПНВ – Accord europeen relative au transport international des marchandises dangerousness par voies de navigation intereures (Європейська угода щодо міжнародного дорожнього перевезення небезпечних вантажів по внутрішніх водних шляхах);
ГОСТ 12.1.005-88 – Система стандартів безпечності праці. Загальні санітарно-гігієнічні вимоги до повітря в робочій зоні;
ДОПНВ - Accord europeen relative au transport international des marchandises dangereuses per route (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом);
ІКАО – Міжнародна організація цивільної авіації;
Індекс № -Номер індексу є ідентифікаційним кодом видаленої речовини частині 3 Додатку 6 до регламенту (ЕС) №1272/2008
МКМПНВ – Міжнародний код для перевезення небезпечних вантажів морем;
МПОГ – Регламенти міжнародного перевезення небезпечних вантажів залізницею;
ПДК_{мр} – максимальна величина;
ПДК_{сс} – середньозмінних робочої зони;
GHS – Угода на глобальному рівні системи класифікації та маркування хімічних речовин, розроблена ООН.

Основні літературні посилання та джерела інформації:

Рекомендації ООН щодо перевезення небезпечних вантажів;

Регламент перевезення небезпечних вантажів (DGR для повітряного транспорту (IATA)

Міжнародний морський код небезпечних вантажів (МКМПНВ)

15.6 Джерела інформації:

База даних про небезпечні речовини (HSDB) національної бібліотеки медицини США.

База даних ЕСНА о зареєстрованих речовинах.

База даних GESTIS про небезпечні речовини.

Затверджено: Директор ТОВ «ТД Профі»: _____

В.М. Кравченко