

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



РОЗДІЛ 1 ВИЗНАЧЕННЯ РЕЧОВИНИ АБО ПРЕПАРАТУ ТА КОМПАНІЇ АБО ПІДПРИЄМСТВА

1.1. Ідентифікатор продукту

Назва продукту : MARLIG FIX A LEAK
Код продукту : PL-10212, PL-10213
UFI : A4E0-60W1-W00M-WMF2

1.2. Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Застосування : SU21 Продукція широкого вжитку. PC1 Інші клеї та герметики.

1.3. Докладні відомості про постачальника паспорта безпеки

Постачальник : Poolsgallery, LLC
Prospect Holosiivskyi 132, 10 Floor
03127 Kyiv, Україна
Телефонний номер : +38 (044) 333 71 36
Вебсайт : www.pg-pool.com

1.4. Телефонний номер екстреного виклику

НОМЕР АВАРІЙНОЇ СЛУЖБИ З ПИТАНЬ ОТРУЄННЯ тільки для виклику ЛІКАРЕМ/ПОЖЕЖНОЮ БРИГАДОЮ/ПОЛІЦІЄЮ:
UA - Телефонний номер : +38 (044) 333 71 36 (Тільки у робочі години)

НОМЕР АВАРІЙНОЇ СЛУЖБИ:

Комитет по вопросам гигиенического : +38 044 287 6840 (24/7)
регламентирования

РОЗДІЛ 2 ВИЗНАЧЕННЯ НЕБЕЗПЕК

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація CLP : Подразнення шкіри, категорії небезпеки 2. Подразнення очей категорії небезпеки 2.
(1272/2008/ЄС)

Небезпеки здоров'я людини : Викликає подразнення шкіри. Викликає серйозне подразнення очей.

Фізичні / хімічні небезпеки : Не класифікується як небезпечний відповідно до статутних директив ЄС.

Навколишнє середовище : Не класифікується як небезпечний відповідно до статутних директив ЄС.
небезпеки

2.2. Елементи етикетки

Елементи ярлик (1272/2008/ЄС):

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Обережно

H-та P-фрази : H315 Викликає подразнення шкіри.
H319 Викликає серйозне подразнення очей.
P101 За потреби проконсультуватися з лікарем мати при собі пакування від продукту або етикетку.
P102 Зберігати в не доступному для дітей місці.
P280 Використовувати захисні рукавички/засоби захисту очей.

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



P305+P351
+P338

ПРИ ПОТРАПЛЕННІ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи (якщо присутні), якщо це легко зробити. Продовжити промивання.

P337+P313

Якщо подразнення очей не проходить: Звернутися по медичну консультацію/ допомогу.

Маркування упаковки, кількість вмісту якої не перевищує 125 мл і технічно неможливо перерахувати всі фрази: Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Обережно

H-та P-фрази : P101 За потреби проконсультуватися з лікарем мати при собі пакування від продукту або етикетку.

P102 Зберігати в не доступному для дітей місці.

2.3. Інші небезпеки

Інші дані : Не містить PBT або vPvB речовини в концентраціях вище 0,1%. Здоров'я людини: Цей продукт не містить компонентів, які вважаються властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до статті 57 (f) Регламенту про реєстрацію, оцінку, авторизацію та обмеження хімічних речовин (REACH) або Регламенту (ЄС) 2017/2100 або Регламент (ЄС) 2018/605 на рівні 0,1% або вище. Навколишнє середовище: Цей продукт не містить компонентів, які вважаються властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до статті 57 (f) Регламенту про реєстрацію, оцінку, авторизацію та обмеження хімічних речовин (REACH) або Регламенту (ЄС) 2017/2100 або Регламент (ЄС) 2018/605 на рівні 0,1% або вище.

РОЗДІЛ 3 СКЛАД/ ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

3.2. Суміші

Опис продукту : Суміш.

Інформація про небезпечних речовин:

Назва речовини	Концентрація (w/w) (%)	Номер CAS	ЄС номер	msds.chapter3.cl	REACH номер
Силікат натрію	25 - < 50	1344-09-8	215-687-4		
Целюлоза	1 - < 5	9004-34-6	232-674-9	ГДК	
Хлористий натрій	0,1 - < 1	7647-14-5	231-598-3	ГДК	

Назва речовини	Клас небезпеки	H-фрази	Піктограми	
Силікат натрію	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H315; H319; H335	GHS07	
Целюлоза	----	----	----	
Хлористий натрій	----	----	----	

Межі професійного впливу, якщо доречно, наведені у розділі 8.

Оскільки має робитися посилання на розділ 16, де має бути вказаний повний текст кожної H-фрази.

РОЗДІЛ 4 ПЕРША ДОПОМОГА

4.1. Опис заходів першої допомоги

Перша допомога

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



Вдихання	: Винесіть постраждалого на свіже повітря. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа відчувається погано.
Контакту із шкірою	: Зняти забруднений одяг. Промити уражену шкіру великою кількістю води та милом перш ніж продукт висихає. Звернутися до лікаря якщо ознаки подразнення не зникають.
Контакту із очима	: Промивайте (теплою) водою. Зняти контактні лінзи. Звернутися до лікаря.
Через вживання їжі	: Не викликати блювоту. Промийте ротову порожнину, дайте випити 1 склянки води. Не давайте нічого ковтати непритомній особі. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа відчувається погано.

4.2. Найбільш важливі симптоми й прояви, як гострі, так і вповільнені

Симптоми та ефекти

Вдихання	: Відсутня інформація про особливі ефекти та/або симптоми.
Контакту із шкірою	: Подразник. Може спричинити почервоніння.
Контакту із очима	: Подразник. Може спричинити почервоніння і біль.
Через вживання їжі	: Може викликати відчуття нудоти, блювоту і діарею.

4.3. Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

Примітка для лікарів	: Не відомо.
----------------------	--------------

РОЗДІЛ 5 ЗАХОДИ БОРЬБИ ІЗ ПОЖЕЖАМИ

5.1. Засоби гасіння

Засоби гасіння

Відповідні	: Діоксид вуглецю (CO ₂). Пена. Сухий хімічний порошок. Водяний туман.
Не відповідні.	: Використання великої кількості води може поширити вогонь.

5.2. Особливі небезпеки, які пов'язані з речовиною або сумішшю

Особливі види небезпек	: Не відомо. Незаймистими продукту.
Внаслідок теплового розпаду утворюються небезпечні речовини	: Не відомо.

5.3. Рекомендації для пожежних

Спеціальне захисне спорядження для пожежників	: Не застосовується.
---	----------------------

РОЗДІЛ 6 ЗАХОДИ НА ВИПАДОК НЕПЕРЕДБАЧЕНОГО ВИВІЛЬНЕННЯ

6.1. Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

Особистих заходів застереження	: Існує небезпека послизнутися. Негайно приберіть пролитий матеріал. Надягайте взуття з неслизькими підшвами. Уникайте контакту з пролитим або виділеним матеріалом.
--------------------------------	--

6.2. Заходи безпеки для збереження довкілля

Заходів застереження для захисту довкілля	: Уникайте потрапляння продукту в каналізацію, поверхневі та/або ґрунтові води. Для захисту від пролиття необхідно спорудити рів.
Інші дані	: Повідомте органи влади, якщо стався або може статися викид продукту, який становить загрозу для населення або навколишнього середовища.

6.3. Методи і матеріали для локалізації та прибирання

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



Методів прибирання : Збирайте проливи матеріалу в контейнерах. Абсорбуйте залишки за допомогою піску або іншого інертного матеріалу. Утилізувати у відведених місцях для збору відходів. Рекомендується очищувати забруднену поверхню спеціальним засобом для очищення. Уникати використання розчинників.

6.4. Посилання на інші розділи

Посилання на інші розділи : Див. Розділ 8.

РОЗДІЛ 7 ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1. Правила безпеки для безпечного поводження

Поводження : Використовуйте продукт згідно з санітарними правилами і правилами техніки безпеки у добре провітрюваних приміщеннях. Уникайте контакту зі шкірою та очі. Уникайте розбризкування. Носіть захисний одяг.

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

Зберігання : Зберігати безморозного, у прохолодному, сухе і у гарно провітрюваному місці.
Рекомендована упаковка : Зберігати тільки в оригінальній тарі.
Упаковка котрою не рекомендується : Стал (крім нержавіючої сталі). PET і PETG.

7.3. Специфічне(і) кінцеве(і) користування(і)

Використання : Використовуйте тільки, як зазначено.

РОЗДІЛ 8 КОНТРОЛЬ ПЕРЕБУВАННЯ ПІД ВПЛИВОМ/ЗАХИСТ ПЕРСОНАЛУ

8.1. Параметри регулювання

Граничні обмеження професійного перебування : Межі професійного впливу для цього продукту не встановлені. Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для цього продукту не встановлені. Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC) для цього продукту не встановлені.

Граничні обмеження перебування під впливом на робочому місці (mg/m³):

Хімічна назва	Країна	TWA (ГДК мг/м ³)	STEL (ГДК мг/м ³)	Коментарів	джерело
Целюлоза		10	-	inhalable fraction	MAC: FR, ES, BE, etc Supplier, Industrial Hygiene Guidelines
Хлористий натрій		10	-	-	

Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для працівників:

Хімічна назва	Способу впливу	DNEL, короткострокові		DNEL, довготривалу	
		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
Силікат натрію	Вдихання				5,61 mg/m ³
Хлористий натрій	шкірний				1,59 mg/kg bw/day
	шкірний		295,52 mg/kg bw		295,52 mg/kg bw/day
	Вдихання		2068,62 mg/m ³		2068,62 mg/m ³

Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для споживачів:

Хімічна назва	Способу впливу	DNEL, короткострокові	DNEL, довготривалу
---------------	----------------	-----------------------	--------------------

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
Силікат натрію	Вдихання				1,38 mg/m ³
	шкірний				0,8 mg/kg bw/day
Хлористий натрій	Оральний				0,8 mg/kg bw/day
	шкірний		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day
	Вдихання		443,28 mg/m ³		443,28 mg/m ³
	Оральний		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day

Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC):

Хімічна назва	Способу впливу	Прісна вода	Морська вода	
Силікат натрію	Water	7.5 mg/l	1 mg/l	
	STP			348 mg/l
Хлористий натрій	Water	5 mg/l		
	Intermittent water			19 mg/l
	STP			500 mg/l
	Soil			4,86 mg/kg

8.2. Контроль впливу

Інженерні засоби : Дотримуйтесь стандартних запобіжних заходів при роботі з хімічними речовинами.

Гігієнічні засоби : Під час використання не їсти, не пити і не курити.

Особистого захисного обладнання:

Ефективність особистого захисного обладнання залежить, між іншим, від температури та вентиляції. Обов'язково зверніться за професійною консультацією для конкретних умов на місці.



- Захист тіла : Для нетривалого використання спеціальний захисний костюм не потрібен. Відповідний захисний одяг, комбінезон або костюм і взуття згідно з стандартами EN 365/367 і відповідно 345 у разі частого або тривалого використання та впливу великої кількості продукту. Відповідний матеріал: ламінованої фільм. Еквівалент часу проникності матеріалу: 6 годинники.
- Респіраторний захист : Подбайте про достатню вентиляцію.
- Захист рук : Надягайте відповідні рукавички відповідно до стандарту EN 374. Відповідний матеріал: ламінованої фільм. $\pm 0,5$ mm. Еквівалент часу проникності матеріалу: 6 годинники.
- Захист очей : Надягайте відповідні захисні окуляри з боковими щитками відповідно до стандарту EN 166 якщо є небезпека контакту з очима.

РОЗДІЛ 9 ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

- Фізичний стан : Рідкий
- Кольори : Безбарвний.
- Запах : Без запаху.
- Запах поріг : Не застосовується. Без запаху.
- pH : 11,8
- Розчинність у воді : Розчинний.
- Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода : Не відомо. Не вимірюється. Не релевантні для суміші.
- Точка займання : Не застосовується. Не містить горючих речовин.
- Горючість (твердого тіла, газу) : Не застосовується. Рідкий

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



Температура самозаймання	: > 170 °C	Не містить горючих речовин.
Точка/інтервал кипіння	: 100 °C	
Точка/інтервал плавлення	: 0 °C	
Вибухонебезпечні властивості	: Не вибухівка.	
Вибухові властивості (% в повітрі)	: Не застосовується.	
Горючі властивості	: Не застосовується.	Не містить окислювальних речовин.
Температура розкладання	: Не застосовується.	
В'язкість (20°C)	: Не відомо.	
В'язкість (40°C)	: Не релевантні.	Продукт містить <10% речовин з небезпеки при вдиханні.
Тиск від парів (20°C)	: 2300 Pa	
Відносна щільність грошей	: Не релевантні.	Зміст розчинника в цьому продукті становить менше 1%.
Відносна густота (20°C)	: 1,4 g/ml	
Характеристика частинок	: Не застосовується.	Рідкий

9.2. Інша інформація

Інші дані : Не релевантні.

РОЗДІЛ 10 СТАН ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

10.1. Реакційна здатність

Реакційна здатність : Див. нижче підрозділи

10.2. Хімічна стабільність

Стабільність : Стабільний за нормальних умов.

10.3. Імовірність небезпечних реакцій

Реакційна здатність : Ніякі інші небезпечні реакції відомі.

10.4. Умови для запобігання

Умови, яких слід уникати : Подивіться секцію 7.

10.5. Несумісні матеріали

Матеріали, яких слід уникати : Ніяких конкретних рекомендацій.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розпаду : Не відомо.

РОЗДІЛ 11 ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

11.1. Інформація з токсикологічних ефектів

Жодне токсикологічне дослідження цього продукту не проводилось.

Вдихання

Гостра токсичність : Розрахункові LC50: > 10 mg/l. Інгредієнти невідомої токсичності: 37 %. ATE: > 5 mg/l. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Відсутня інформація про особливі ефекти та/або симптоми.

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



- Корозія/подразнення : Відсутня інформація про особливі ефекти та/або симптоми. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Сенсибілізація : Не містить дихальних сенсибілізаторів. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Канцерогенність : Не містить канцерогенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Мутагенність : Не містить мутагенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Контакту із шкірою
- Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгредієнти невідомої токсичності: < 1 %. АТЕ: > 5000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Корозія/подразнення : Подразник. Може спричиняти почервоніння.
- Сенсибілізація : Не містить шкіру сенсибілізаторів. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Мутагенність : Не містить мутагенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Контакту із очима
- Корозія/подразнення : Подразник.
- Через вживання їжі
- Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгредієнти невідомої токсичності: < 1 %. АТЕ: > 2000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Аспіраційна : Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Не містить речовин з небезпеки при вдиханні.
- Корозія/подразнення : Може викликати відчуття нудоти, блювоту і діарею.
- Канцерогенність : Не містить канцерогенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Мутагенність : Не містить мутагенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Репродуктивна токсичність : Розвиток: Не очікується, буде Токсичні для репродукції. Розвиток: Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. фертильності: Не очікується, буде Токсичні для репродукції. фертильності: Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Токсикологічна інформація:

Хімічна назва	Властивості		Метод	Випробувань на тварин
Силікат натрію	LD50 (шкірний) - оцінка	> 5000 mg/kg bw	Read across	Щур
	LD50 (оральний)	5150 mg/kg bw	OECD 401	Щур
	NOAEL (оральний)	> 159 mg/kg bw/d		Щур
	Генотоксичності - in vitro	Негенотоксичні	OECD 473	-----
	Мутагенність	Негативний	OECD 472	
	NOAEL (фертильність, орально)	> 159 mg/kg bw/d		Щур

11.2. Information on other hazards

- Властивості, що погіршують функції ендокринної системи : Цей продукт не містить компонентів, які вважаються властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до статті 57 (f) Регламенту про реєстрацію, оцінку, авторизацію та обмеження хімічних речовин (REACH) або Делегованого регламенту (ЄС) 2017/2100 Комісія або Регламент Комісії (ЄС) 2018/605 на рівні 0,1% або вище.
- Інші дані : Не застосовується.

РОЗДІЛ 12 ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

12.1. Токсичність

Жодне екотоксикологічне дослідження цього продукту не проводилось.

Екотоксикологічність : Розрахункова LC50 (риба): 637 mg/l. Розрахункова EC50 (гіллястовусі): 2006 mg/l. Містить 0 % інгредієнти, с невідома небезпека для водного середовища. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

12.2. Стійкість і здатність до розкладання

Стійкість та здатність до розпаду : Ніякої конкретної інформації відомо.

12.3. Біоаккумулятивний потенціал

Здатність до біоаккумуляції : Ніякої конкретної інформації відомо.

12.4. Рухливість ґрунту

Рухомість : Коли продукт проникає у ґрунт, він стає надзвичайно мобільним і може забруднювати ґрунтові води.

12.5. Результати оцінки за критеріями PBT і vPvB

PBT/vPvB оцінка : Не містить PBT або vPvB речовини в концентраціях вище 0,1%.

12.6. Властивості, що погіршують функції ендокринної системи

Властивості, що погіршують функції ендокринної системи : Цей продукт не містить компонентів, які вважаються властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до статті 57 (f) Регламенту про реєстрацію, оцінку, авторизацію та обмеження хімічних речовин (REACH) або Делегованого регламенту (ЄС) 2017/2100 Комісія або Регламент Комісії (ЄС) 2018/605 на рівні 0,1% або вище.

12.7. Інші несприятливі ефекти

Інші несприятливі ефекти : Не застосовується.

РОЗДІЛ 13 МІРКУВАННЯ ЩОДО ЗНИЩЕННЯ

13.1. Способи переробки відходів

Продукт залишків : Не викидайте порожню упаковку разом з побутовими відходами. Контейнери можуть бути перероблені. Залишки продукту й упаковка із залишками продукту відносяться до небезпечних відходів.

Додаткове попередження : Ніякої.

Розряду стічні води : Не допускати попадання в навколишнє середовище, стоки, каналізацію або водойми.

Європейський каталог відходів : Утилізуйте небезпечні відходи відповідно до Директиви 91/689/ЄЕС, звертаючи увагу на код відходів, згідно з Рішенням Ради 2000/532/ЄС, на офіційному складі хімічних відходів.

Місцеве законодавство : Утилізацію слід здійснювати згідно з відповідними регіональними, національними та місцевими законами та нормативними документами. Місцеві нормативи можуть бути суворішими за регіональні або національні вимоги, але їх слід дотримуватися.

РОЗДІЛ 14 ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТРАНСПОРТУВАННЯ

14.1. ООН номер

Номер ООН : Ніякої.

14.2. Найменування ООН при транспортуванні

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



Транспорт ім'я : Чи не регулюється.

14.3/14.4/14.5. Клас(и) небезпеки при транспортуванні/Пакувальна група/Загрози довкіллю

ADR / RID / ADN (дорожньої, залізничної, внутрішні водні шляхи)

Клас : Цей продукт не підлягає класифікації згідно з ADR/RID/ADN.

IMDG (морем)

Клас : Цей продукт не підлягає класифікації згідно з IMDG.

Морський : Не

забруднювач

IATA (повітря)

Клас : Цей продукт не підлягає класифікації згідно з IATA.

14.6. Спеціальні попередження для користувача

Інші дані : Країна варіації можуть застосовуватися.

14.7. Транспортування внаслідок згідно з Додатком II MARPOL 73/78 і Кодексу IBC

Marpol : Не призначений для перевезення масових вантажів у відповідності з актами Міжнародної морської організації. Упакування рідини не важаються маса.

РОЗДІЛ 15 АДМІНІСТРАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

15.1. Нормативи/закони, що відносяться до безпеки, охорони здоров'я й навколишнього середовища, специфічні для даного речовини або суміші

Законодавство ЄС : Регламент (ЄС) № 2020/878 (REACH), Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP), та іншими нормативними актами. Директива 2008/98/ЄС (відходи).

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки : Не застосовується.

РОЗДІЛ 16 ІНША ІНФОРМАЦІЯ

16.1. Інша інформація

Інформація у цьому листі даних про безпеку упорядкована згідно з Регламент (ЄС) № 2020/830 від 18 червня 2020 року та є точною відповідно до наших знань і досвіду на вказану дату видання. Під час користування цього продукту користувач зобов'язується дотримуватися правил техніки безпеки та всіх відповідних законів і нормативів, які стосуються використання цього продукту. Цей лист даних про безпеку доповнює листи технічних даних, але не замінює їх і не надає жодних гарантій щодо якостей продукту.

Користувачі повинні бути попереджені про будь-яку небезпеку, пов'язану з використанням цього продукту не за призначенням.

Змінена або нова інформація у порівнянні з попереднім виданням позначена зірочкою (*).

Список аббревіатур і скорочень, які можуть бути, але не обов'язково є, використовуваних в цьому аркуші даних безпеки

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

ATE : Оцінка гострої токсичності

CLP : Класифікація, маркування, упаковка

CMR : Канцероген, мутаген або репродуктивних токсикантів

ЄЕС : Європейська економічна спільнота

GHS : Загальної гармонізованої системи класифікації та маркування хімічних речовин ООН

IATA : Міжнародної асоціації повітряного транспорту

Кодекс IBC : Міжнародного кодексу будівництва та устаткування судів, перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом,

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878



IMDG	: Міжнародного Кодексу по морському перевезенню небезпечних вантажів
LD50/LC50	: Летальна доза/концентрація для 50% відсотків тесту населення
ГДК	: Гранично допустима концентрація
MARPOL	: Міжнародна конвенція щодо запобігання забрудненню із суден
NO(A)EL	: Рівень відсутності прояву небажаних властивостей
OECD	: Організація економічного співробітництва та розвитку
PBT	: Стійкі, біологічно накопичуються і токсичні.
PC	: Категорія продукту
PT	: Тип продукту
REACH	: Реєстрації, оцінки, дозволу й обмеження хімічних речовин
RID	: Регламент про міжнародні залізничні перевезення небезпечних вантажів
STP	: Станція очистки стічних вод
SU	: Область застосування
TWA/STEL	: Час-зважений інтегральний замір/Короткочасний вплив межі
ООН	: Організація Об'єднаних Націй
UFI	: Унікальний ідентифікатор формули
ЛОС	: Летючі органічні сполуки
vPvB	: Дуже стійким і дуже біоаккумуляції

Ключових даних для створення бази даних дані взято зокрема з одного або більше джерел інформації (наприклад, токсикологічних даних постачальника, даних Європейської асоціації CONCAWE, IFRA, CESIO, регламенту EC 1272/2008 тощо).

Процедура, використовувана для встановлення класифікації згідно з Постановою (ЄС) № 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Метод розрахунку.
Eye Irrit. 2	: Метод розрахунку.

Повний текст класів небезпеки, наведено у розділі 3:

Skin Irrit. 2	: Подразнення шкіри, категорії небезпеки 2.
Eye Irrit. 2	: Подразнення очей категорії небезпеки 2.

Повний текст фраз ризику H, наведено у розділі 3:

H315	Викликає подразнення шкіри.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.

Поради щодо навчальної підготовки: ніякої.

Країна / Код мови : UA / UA

Кінець паспорта безпеки.