



Kemetyl

# 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 : SHELL GLASS WIPES  
Код продукту : CRX483-WWK, 09726821; AZ072; 60365

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

Застосування : SU21 Продукція широкого вжитку. PC35 Миючий засіб. Інші засоби для чищення та догляду за транспортними засобами (усі типи).

### 1.3. Докладні відомості про постачальника паспорта безпеки

Постачальник : Kemetyl Polska Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 146  
02-305 Warszawa, Польща  
Телефонний номер : +48 22 822 5390  
Електронна адреса : msds@kemetyl.com  
Вебсайт : www.kemetyl.com

### 1.4. Телефонний номер екстреного виклику

НОМЕР АВАРІЙНОЇ СЛУЖБИ З ПИТАНЬ ОТРУЄННЯ тільки для виклику ЛІКАРЕМ/ПОЖЕЖНОЮ БРИГАДОЮ/ПОЛІЦІЄЮ:  
PL - Телефонний номер : +48 22 822 5390 (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 : Не класифікується як небезпечний відповідно до статутних Регламент (ЄС) № 1272/2008.  
(1272/2008/ЄС)

Небезпеки здоров'я : Може викликати алергічну реакцію.  
людини

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

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

### 2.2. Елементи етикетки

Елементи ярлик (1272/2008/ЄС):

Піктограми небезпеки : Ніякої.

Сигнальне слово : Не застосовується.

Н-та P-фрази : EUN208 Містить ... Може викликати алергічну реакцію. Для тхе повний текст EUN208 \*  
посилання робиться на додаткового маркування.

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

Піктограми небезпеки : Ніякої.

Сигнальне слово : Не застосовується.



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

H-та P-фрази : EUH208 Містить ... Може викликати алергічну реакцію. Для тхе повний текст EUH208 \* посилання робиться на додаткового маркування.

Додаткове маркування : \* Містить 3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном 0,0014 % ( консервант ). Може викликати алергічну реакцію. Зберігайте поза досяжністю для дітей.

Декларація інгредієнтів згідно з Положенням 648/2004:

Містить:	Концентрація (%)
Парфум, Limonene, Benzyl alcohol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

### 2.3. Інші небезпеки

Інші дані : Не містить PBT або vPvB речовини.

## 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.cla	REACH номер
2-Пропанол	1 - < 5	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	< 0,0015	55965-84-9	611-341-5		

Назва речовини	Клас небезпеки	H-фрази	Піктограми	Символ
2-Пропанол	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	Acute Tox. 3; Acute Tox. 2; Skin Corr. 1C; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H310; H314; H317; H318; H330; H400; H410	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 100 M (chronic) = 100 H317 : C >= 0,0015 % H319 : C >= 0,06 % H315 : C >= 0,06 % H314 B : C >= 0,6 % H318 : C >= 0,6 %

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

Оскільки має робиться 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

- Вдихання : Винесіть постраждалого на свіже повітря. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа відчуває недобре.
- Контакту із шкірою : Зняти забруднений одягл. Промити уражену шкіру великою кількістю води та милом перш ніж продукт висихає. Зверніться до лікаря, якщо з'явиться подразнення.
- Контакту із очима : Промивайте (теплою) водою. Зняти контактні лінзи. Звернутися до лікаря якщо ознаки подразнення не зникають.
- 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 відчуває недобре.



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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

Симптоми та ефекти

- Вдихання : Може спричиняти головну біль, запаморочення та нудоту.
- Контакту із шкірою : Може викликати алергічну реакцію. Може викликати сухість шкіри.
- Контакту із очима : Може спричиняти пекучі відчуття і почервоніння очей.
- 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 БОРТЬБИ ІЗ ПОЖЕЖАМИ \*

### 5.1. Засоби гасіння

Засоби гасіння

- Відповідні : Діоксид вуглецю (CO<sub>2</sub>). 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.
- Внаслідок теплового розпаду утворюються небезпечні речовини : У випадку неповного згоряння можливе виділення чадного газу.

### 5.3. Рекомендації для пожежних

- Спеціальне захисне спорядження для пожежників : У разі недостатньої вентиляції надягати відповідне респіраторне оснащення.

## 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.

### 6.2. Заходи безпеки для збереження довкілля

- Заходів застереження для захисту довкілля : Уникайте потрапляння продукту в каналізацію, поверхневі та/або ґрунтові води.

### 6.3. Методи і матеріали для локалізації та прибирання

- Методів прибирання : Збирайте пролитий матеріал в контейнерах. Утилізувати у відведених місцях для збору відходів. Змийте залишки за допомогою достатньої кількості води та мила.

### 6.4. Посилання на інші розділи

- Посилання на інші розділи : Див. Розділ 8.

## РОЗДІЛ 7 ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ



Kemetyl

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

## 7.1. Правила безпеки для безпечного поводження

Поводження : Використовуйте продукт згідно з санітарними правилами і правилами техніки безпеки у добре провітрюваних приміщеннях. Тримати на віддалі від джерел спалахування - Не палити. Не вдихайте бризки. Уникайте контакту зі шкірою та очі.

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

Зберігання : Зберігати безморозного, у прохолодному, сухе і у гарно провітрюваному місці. Зберігати подалі від окислювачів.

Рекомендована упаковка : Зберігати тільки в оригінальній тарі.

Упаковка которою не рекомендується : Стал (крім нержавіючої сталі).

## 7.3. Специфічне(і) кінцеве(і) користання(і)

Використання : Використовуйте тільки, як зазначено. Не змішувати з іншими продуктами.

## 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/м3)	STEL (ГДК мг/м3)	Коментарів	джерело
2-Пропанол	UA	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
2-Пропанол	шкірний Вдихання				888 mg/kg bw/day 500 mg/m3
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	Вдихання	0,04 mg/m3		0,02 mg/m3	

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

Хімічна назва	Способу впливу	DNEL, короткострокові		DNEL, довготривалу	
		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
2-Пропанол	шкірний Вдихання				319 mg/kg bw/day 89 mg/m3
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	Оральний Вдихання	0,04 mg/m3	0,11 mg/kg bw	0,02 mg/m3	26 mg/kg bw/day 0,09 mg/kg bw/day

Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC):

Хімічна назва	Способу впливу	Прісна вода	Морська вода
2-Пропанол	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
	Soil			28 mg/kg
	Оральний			160 mg/kg food
	Water	0.00339 mg/l	0.00339 mg/l	
	Sediment	0.027 mg/kg	0.027 mg/kg	
	STP			0.23 mg/l
	Soil			0.01 mg/kg

## 8.2. Контроль впливу

- Інженерні засоби : Використовувати тільки в гарно провітрюваних місцях. 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 : Під час використання у нормальних умовах спеціальний захисний костюм не потрібен. Надягайте відповідний захисний одяг, комбінезон або костюм і взуття у разі впливу великої кількості продукту, великого масштабу. Відповідний матеріал: нітрил. Зеишвех час проникності матеріалу: не відомо.
- Респіраторний захист : Подбайте про достатню вентиляцію. Надягайте придатне обладнання для захисту системи дихання у разі впливу великої кількості продукту. Придатне обладнання: фільтр газу, тип А (коричневий), клас I або вище, наприклад маска для обличчя відповідно до стандарту EN 140.
- Захист рук : За нормальних умов використання спеціальних рукавичок не потрібно. Надягайте відповідні рукавички у разі частого або тривалого використання та впливу великої кількості продукту. Відповідний матеріал: нітрил. ± 0,5 mm. Зеишвех час проникності матеріалу: не відомо.
- Захист очей : Надягайте відповідні захисні окуляри, якщо є небезпека контакту з очима.

## РОЗДІЛ 9 ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

\*

### 9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

- Фізичний стан : Рідкий Просочені серветки.
- Кольори : Безбарвний.
- Запах : Напахченого.
- Запах поріг : Не відомо.
- pH : 7
- Розчинність у воді : Розчинний.
- Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода : Не застосовується. Не вимірюється. Не релевантні для суміші.
- Точка займання : > 60 °C
- Горючість (твердого тіла, газу) : Не застосовується. Рідкий. Див. точка займання.
- Температура самозаймання : > 245 °C
- Точка/інтервал кипіння : 100 °C
- Точка/інтервал плавлення : 0 °C
- Вибухонебезпечні властивості : Не вибухівка.
- Вибухові властивості (% в повітрі) : Не відомо. Нижня межа вибуховості в повітрі (%): 2 ( 2-Пропанол )
- Верхня межа вибуховості в повітрі (%): 12 ( 2-Пропанол )



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

Горючі властивості	: Не застосовується.	Не містить окислювальних речовини.
Температура розкладання	: Не застосовується.	
В'язкість (20°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	(1 mm <sup>2</sup> /sec = 1cSt)
В'язкість (40°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	
Тиск від парів (20°C)	: > 2300 Pa	
Відносна щільність грошей	: > 1	(повітря = 1)
Відносна густина (20°C)	: 0,99 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 : Зберігати подалі від окислювачів.

### 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. Інгрєдєнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Може спричиняти головну біль, запаморочення та нудоту.
Корозія/подразнення	: 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.



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

## Контакту із шкірою

- Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгрєдєнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Корозія/подразнення : Може спричинити легке подразнення. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Сенсїбілізація : Може викликати алергїчну реакцію.
- Мутагенність : Не містить мутагенних речовин. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

## Контакту із очима

- Корозія/подразнення : Може спричинити легке подразнення. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

## Через вживання їжі

- Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгрєдєнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Аспіраційна : Вважається, що не є небезпечним при аспірації. Продукт містить речовин з безпеки при вдиханні. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- 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
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном	NOAEL (розвиток, оральний)	2,8 mg/kg bw/d	-----	Щур
	Мутагенність	Немутагенні	-----	
	NOEL (канцерогенні, оральний)	Неканцерогенні	OECD 453	Щур
	NOEL (вдихання)	0,34 mg/m3	OECD 413	Щур
	NOAEL (шкірний)	0,104 mg/kg bw/d	-----	Щур
	Шкіра чутливості	Сенсїбілізуючі.	-----	Морська свинка
	Подразнення ока	їдкий.	-----	Кролик
	Подразнення шкіри	їдкий.	-----	Кролик
	NOAEL (оральний)	2,8 mg/kg bw/d	-----	Щур
	LD50 (шкірний)	> 75 mg/kg bw	-----	Кролик
LD50 (оральний)	59 mg/kg bw	-----	Щур	
LC50 (вдихання)	> 1169 mg/m3	-----	Щур	

## 11.2. Information on other hazards

- Властивості, що погіршують функції ендокринної системи : Не застосовується.
- Інші дані : Не застосовується.

## РОЗДІЛ 12 ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

\*



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

## 12.1. Токсичність

Жодне екотоксикологічне дослідження цього продукту не проводилось.

Екотоксикологічність : Розрахункова LC50 (риба): 1045 mg/l. Розрахункова EC50 (гіллястовусі): 513 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.

## 12.6. Властивості, що погіршують функції ендокринної системи

Властивості, що погіршують функції ендокринної системи : Не застосовується.

## 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, просочена тканина й упаковка із залишками продукту відносяться до хімічних відходів. Утилізуйте відходи на офіційному складі хімічних відходів.

Додаткове попередження : Ніякої.

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

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

Транспорт ім'я : Чи не регулюється.





**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

## 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 вважаються 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. Регламенту (ЄС) № 648/2004 (мийні засоби). Директива 2008/98/ЄС (відходи).

: На упаковці повинен знаходитися логотип:



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



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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
Код IBC	: Міжнародного кодексу будівництва та устаткування судів, перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом,
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 ідентифікатора формулы
ЛОС	: Летючі органічні сполуки
vPvB	: Дуже стійким і дуже биоаккумуляции

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:

Не класифікується : Основано на тестових даних, експертні судження, екстраполяція і метод розрахунку.

Повний текст класів небезпеки, наведено у розділі 3:

Flam. Liq. 2	: Займиста рідина, категорія 2.
Acute Tox. 1	: Гостра токсичність, категорії 1.
Acute Tox. 3	: Гостра токсичність, категорії 3.
Skin Corr. 1A/B/C	: Skin corrosive, category 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Тяжкі пошкодження очей, категорія 1.
Eye Irrit. 2	: Подразнення очей категорії небезпеки 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Сенсibiliзація шкіри, категорія 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Специфічна системна токсичність на орган-мішень після одноразової експозиція, категорії небезпеки 3.
Aquatic Chronic 1	: Небезпека для водного середовища - хронічна небезпека категорії 1.
Aquatic Acute 1	: Небезпека для водного середовища - гостра токсичність 1.

Повний текст фраз ризику H, наведено у розділі 3:

H225	: Легкозаймиста рідина та пара.
H301	: Токсично при проковтуванні.
H310	: Смертельно при контактi зі шкірою.
H330	: Смертельно при вдиханні.
H314	: Викликає тяжкі опіки шкіри та ушкодження очей.
H317	: Може викликати алергічну реакцію шкіри.
H318	: Викликає серйозне ушкодження очей.
H319	: Викликає серйозне подразнення очей.



**Kemetyl**

# Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

H336	Може викликати дрімоту або запаморочення.
H400	Дуже токсична речовина для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Поради щодо навчальної підготовки: ніякої.

---

Кінець паспорта безпеки.

sds.print-date : 2022-09-28