



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 COCKPIT CLEANER
Код продукту : CRX874, AC511

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.pl

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.

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 2-Октил-2H-ізотіазол-3-он ; 3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1) 0,00015 % (консервант) . Може викликати алергічну реакцію. Зберігати в не доступному для дітей місці.

Декларація інгредієнтів згідно з Положенням 648/2004:

Містить:	Концентрація (%)
Неіоногенні поверхнево-активні речовини , Аліфатичні вуглеводні	< 5
Парфум, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Octylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

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.c	REACH номер
2-Октил-2H-ізотіазол-3-он	< 0,0015	26530-20-1	247-761-7		
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1)	< 0,0015	55965-84-9	611-341-5		

Назва речовини	Клас небезпеки	H-фрази	Піктограми	
2-Октил-2H-ізотіазол-3-он	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H311; H314; H317; H318; H330; H400; H410; EUH071	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 100 M (chronic) = 100 inhalation: ATE = 0,27 mg/L (dusts or mists) dermal: ATE = 311 mg/kg bw oral: ATE = 125 mg/kg bw H317 : C >= 0,0015 %
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1)	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 %



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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

- Вдихання : Винесіть постраждалого на свіже повітря. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа почувається недобре.
- Контакту із шкірою : Зняти забруднений одягл. Промити уражену шкіру великою кількістю води 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. Дайте постраждалій особі згущене молоко або шматок масла. Не давайте нічого ковтати непритомній особі. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа почувається недобре.

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

Симптоми та ефекти

- Вдихання : Може спричиняти подразнення дихальних шляхів і кашель.
- 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 (CO₂). 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



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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. Для захисту від пролиття необхідно спорудити рів.

6.3. Методи і матеріали для локалізації та прибирання

Методів прибирання : Збирайте пролитої матеріалу в контейнерах. Абсорбуйте залишки за допомогою піску або іншого інертного матеріалу. Утилізувати у відведених місцях для збору відходів. Змивайте залишки багато водою.

6.4. Посилання на інші розділи

Посилання на інші розділи : Див. Розділ 8.

РОЗДІЛ 7 ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1. Правила безпеки для безпечного поведження

Поводження : Використовуйте продукт згідно з санітарними правилами і правилами техніки безпеки у добре провітрюваних приміщеннях. Не вдихайте аерозоль. 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 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.

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
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1)	Вдихання	0,04 mg/m ³		0,02 mg/m ³	

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

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



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1)	Оральний		0,11 mg/kg bw		0,09 mg/kg bw/day
	Вдихання	0,04 mg/m ³		0,02 mg/m ³	

Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC):

Хімічна назва	Способу впливу	Прісна вода	Морська вода	
2-Октил-2H-ізотіазол-3-он	Water	0.002 mg/l	0.0002 mg/l	0.008 mg/kg
	Sediment	0.047 mg/kg	0.004 mg/kg	
	Soil			
3(2H)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2H)-ізотіазолоном (3:1)	Water	0.00339 mg/l	0.00339 mg/l	0.23 mg/l 0.01 mg/kg
	Sediment	0.027 mg/kg	0.027 mg/kg	
	STP			
	Soil			

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: гума. Зейшвех час проникності матеріалу: не відомо.

Респіраторний захист : Подбайте про достатню вентиляцію.

Захист рук : За нормальних умов використання спеціальних рукавичок не потрібне. Надягайте відповідні рукавички у разі частого або тривалого використання та впливу великої кількості продукту. Відповідний матеріал: гума. ± 0,5 mm. Зейшвех 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	
Кольори	: Білий.	
Запах	: Напахченого.	
Запах поріг	: Не відомо.	
pH	: 6	
Розчинність у воді	: Розчинний.	
Коефіцієнт розподілу: н-октанол/вода	: Не застосовується.	Містить поверхнево-активні речовини. Системи О/В емульгіра. Не вимірюється. Не релевантні для суміші.
Точка займання	: > 100 °C	Закритому тиглі.
Горючість (твердого тіла, газу)	: Не застосовується.	Рідкий. Див. точка займання.
Температура самозаймання	: 192 °C	
Точка/інтервал кипіння	: 100 °C	



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

Точка/інтервал плавлення : 0 °C
Вибухонебезпечні властивості : Не вибухівка.
Вибухові властивості (% в повітрі) : Не відомо.
Горючі властивості : Не застосовується. Не містить окислювальних речовини.
Температура розкладання : Не застосовується.
В'язкість (20°C) : Не застосовується.
В'язкість (40°C) : > 20,5 mm²/sec
Тиск від парів (20°C) : 2349 Pa
Відносна щільність грошей : Не релевантні. Зміст розчинника в цьому продукті становить менше 1%.
Відносна густина (20°C) : 1,032 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: < 1 %. ATE: > 5 mg/l.
Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Відсутня інформація про особливі ефекти та/або симптоми.

Корозія/подразнення : Може спричиняти подразнення дихальних шляхів і кашель. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

- Сенсibilізація : Не містить дихальних сенсibilізаторів. 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. Інгрeдiєнти 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.
- Сенсibilізація : Може викликати алергічну 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. Інгрeдiєнти 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
2-Октил-2Н-ізотіазол-3-он	LD50 (оральний)	550 mg/kg bw	-----	Щур Кролик Морська свинка Кролик
	LD50 (шкірний)	690 mg/kg bw		
	Шкіра чутливості	Сенсibilізує.	OECD 406	
	Подразнення ока	Сильний подразнюючий	-----	
	LC50 (вдихання) - оцінка	270 mg/m3	ATE	
	LD50 (шкірний) - оцінка	311 mg/kg bw	ATE	
	LD50 (оральний) - оцінка	125 mg/kg bw	ATE	
	Мутагенність	Негативний	OECD 471	Salmonella typhimurium
3(2Н)-Ізотіазолон, 5-хлор-2-метил, суміш з 2-Метил-3(2Н)-ізотіазолоном (3:1)	NOAEL (розвиток, орально)	2,8 mg/kg bw/d	-----	Щур
	Мутагенність NOEL (канцерогенні, оральний)	Немутагенні Неканцерогенні	----- OECD 453	Щур



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

	NOEL (вдихання)	0,34 mg/m ³	OECD 413	Щур
	NOAEL (шкірний)	0,104 mg/kg bw/d	-----	Щур
	Шкіра чутливості	Сенсibiliзуючий.	-----	Морська свинка
	Подразнення ока	Ідкий.	-----	Кролик
	Подразнення шкіри	Ідкий.	-----	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/m ³	-----	Щур

11.2. Інформація про інші небезпеки

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): 35 mg/l. Розрахункова EC50 (гіллястовусі): 9 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. Поверхнево-активні речовини, які містяться у цьому препараті, відповідають критеріям здатності до біологічного розпаду, викладеним у Положенні (ЄС) 648/2004 про миючі засоби.

12.3. Біоаккумулятивний потенціал

Здатність до біоаккумуляції : Містить біоаккумулятивні речовини.

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



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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 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.

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

збруднювач

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 вважається 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).

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки : Не застосовується.

РОЗДІЛ 16 ІНША ІНФОРМАЦІЯ



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

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,
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 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. 3	: Займиста рідина, категорія 3.
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.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Сенсibiliзація шкіри, категорія 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 1	: Небезпека для водного середовища - хронічна небезпека категорії 1.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2020/878

Aquatic Acute 1 : небезпека для водного середовища - гостра токсичність 1.

Повний текст фраз ризику H, наведено у розділі 3:

H226	Займиста рідина та пара.
H301	Токсично при проковтуванні.
H310	Смертельно при контакті зі шкірою.
H311	Токсично при контакті 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.
H361	Потенційно може мати негативний вплив на фертильність або ненароджену дитину.
H400	Дуже токсична речовина для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

Поради щодо навчальної підготовки: ніякої.

Країна / Код мови : UA / UA

Кінець паспорта безпеки.

sds.print-date : 2024-10-28