WACKER

ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

Матеріал: 60002665 **WACKER® AK 10 SILICONE FLUID**

Дата перегляду: 01.04.2026 / Версія 1.2 (UA)
Дата останнього випуску: 02.12.2025
Дата друку: 01.11.2026

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії

1.1 Ідентифікатор продукту

Сторінка: **WACKER® AK 10 SILICONE FLUID**

1.2 Відповідні ідентифіковані сфери використання речовини або суміші та не рекомендовані сфери застосування

Використання речовини/суміші:
Промисловий.
Проміжний продукт хімічної реакції

Цей продукт є полімером, який звільняється від реєстрації згідно з Регламентом (ЄС) 1907/2006, стаття 2.

1.3 Відомості про постачальника, який надає паспорт безпеки

Торгове найменування:	Wacker Chemie AG	
Вулиця / поштова скринька:	Gisela-Stein-Straße 1	
Країна/індекс/місто:	D 81671 München	
Телефон:	+49 89 6279-0	
Інформація про паспорт безпеки:	Телефон	+49 8677 83-4888
	Ел. пошта	WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Екстрений телефонний номер

Екстрена інформація: **+44 1235 239670**

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпек

2.1 Класифікація речовини або суміші

Не є небезпечною речовиною або сумішшю.

2.2 Елементи маркування

Маркування GHS не вимагається.

2.3 Інші небезпеки

Інформації немає.
згубний вплив на ендокринну систему — здоров'я людини: Речовина/суміш не містить жодних компонентів, які підлягають класифікації відповідно до статті 57(f) Регламенту REACH або Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у кількості 0,1 % або більше, які мають властивості, що згубно впливають на ендокринну систему.
згубний вплив на ендокринну систему — навколишнє середовище: Речовина/суміш не містить жодних компонентів, які підлягають класифікації відповідно до статті 57(f) Регламенту REACH або Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у кількості 0,1 % або більше, які мають властивості, що згубно впливають на ендокринну систему.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про інгредієнти

3.1 Речовини

3.1.1 Хімічні властивості

Полідиметилсилоксан

3.1.2 Небезпечні компоненти

Цей продукт не містить жодних інгредієнтів, що перевищують дозволену(-і) межу(-і).

Цей продукт не містить речовин, що викликають серйозне занепокоєння (Регламент REACH (ЄС) № 1907/2006, стаття 57) у кількості більше ≥ 0,1 %.

3.2 Суміші

не застосовується

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальна інформація:
У разі нещасного випадку або поганого самопочуття зверніться по медичну допомогу (за можливості, покажіть етикетку або паспорт безпеки).

При контакті з очима:
Негайно промити великою кількістю води. Якщо подразнення не зникає, звернутися по медичну допомогу.

При контакті зі шкірою:
Змийте великою кількістю води або водою з милом. У разі видимих змін шкіри або скарг, зверніться по медичну допомогу (за можливості покажіть етикетку або паспорт безпеки).

При вдиханні:
Забезпечити надходження свіжого повітря.

При проковтуванні:
Пийте багато води невеликими порціями. Не викликати блювоту.

4.2 Найважливіші симптоми та ефекти, як гострі, так і відстрочені

Відповідну інформацію можна знайти в інших частинах цього розділу.

4.3 Показання для отримання негайної медичної допомоги або спеціального лікування

Слід враховувати додаткову інформацію щодо токсикології з Розділу 11.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння:
спиртостійка піна , Вуглекислий газ , Водяний туман , Спринклерна система пожежогасіння , Пісок , Порошок для гасіння пожежі .

Засоби пожежогасіння, які не можна використовувати задля безпеки:
Струмінь води .

5.2 Особливі небезпеки, пов’язані з речовиною або сумішшю

У разі пожежі можливе утворення небезпечних горючих газів або пари. Вплив продуктів горіння може бути небезпечним для здоров'я! Небезпечні продукти горіння: токсичні та дуже токсичні димові гази.

5.3 Поради щодо гасіння пожежі

Спеціальне захисне обладнання для гасіння пожежі:
Використовувати автономний респіратор. Не підпускати людей без засобів індивідуального захисту.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1 Особисті запобіжні заходи, засоби захисту та порядок дій у надзвичайних ситуаціях

Оточити зону. Одягати засоби індивідуального захисту (див. Розділ 8). Не підпускати людей без засобів індивідуального захисту. Якщо матеріал виділяється, це означає, що існує ризик посковзнутися. Не ходити по розлитому матеріалу.

6.2 Природоохоронні заходи

Не допускати потрапляння у водойми, стічні води та ґрунт. Закрити витік, якщо це можливо зробити не ризикуючи. Обгородити пролиту рідину відповідним матеріалом (наприклад, землею). Зберігати забруднену воду / воду для гасіння. Виконувати утилізацію в належним чином промаркованих контейнерах. У разі витоку у водойми, каналізаційну систему або під землю повідомити відповідальний орган.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення

Зібрати механічним способом і утилізувати належним чином. Не змивати водою. При малих кількостях: Зібрати за допомогою нейтрального (не лужного/не кислотного) матеріалу, що зв'язує рідину, наприклад, кізельгур, і утилізувати належним чином. При великих кількостях: Рідини можна збирати за допомогою всмоктувальних пристроїв або насосів. Якщо рідина займиста, використовуйте лише електрообладнання з пневматичним приводом або належним чином відрегульоване обладнання. Очистіть будь-яке слизьке покриття, що залишилося, за допомогою мийного/мильного розчину або іншого біорозкладного очищувача. Силіконові олії слизькі, тому розлита речовина становить загрозу для безпеки. Нанесіть пісок або інший інертний гранульований матеріал для покращення зчеплення.

6.4 Посилання на інші розділи

Необхідно враховувати відповідну інформацію в інших розділах. Це стосується, зокрема, інформації щодо засобів індивідуального захисту (Розділ 8) та утилізації (Розділ 13).

РОЗДІЛ 7: Використання та зберігання

7.1 Запобіжні заходи для безпечного використання

Поради щодо безпечного використання:
Уникати утворення аерозолю. При утворенні аерозолю необхідні спеціальні захисні заходи (витяжна вентиляція, захист органів дихання). Розлита речовина збільшує ризик послизнутися. Дотримуватися даних в Розділі 8.

Поради щодо захисту від пожежі та вибуху:
Дотримуватись загальних правил протипожежної безпеки.

7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Вимоги до складських приміщень і тари:
Дотримуватися місцевих нормативних положень.

Поради щодо спільного зберігання:
Дотримуватися місцевих нормативних положень.

Додаткова інформація про умови зберігання:
Зберігати в сухому та прохолодному місці.

Максимальна температура під час зберігання та транспортування: 50 °C
Підвищення температури при транспортуванні не впливає на якість продукту, від активного охолодження під час транспортування можна відмовитись.

7.3 Конкретне кінцеве використання

Інформації немає.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/індивідуальний захист

8.1 Параметри для моніторингу

Максимальні концентрації в повітрі на робочому місці:

Речовина	Тип	mg/m³	ppm	Пилова фракція	Волокна/m³
Аерозоль-респірабельна фракція		10,0			

-

Зазначене граничне значення аерозолю є рекомендацією у разі утворення аерозолю під час обробки.

8.2 Обмеження та моніторинг впливу

8.2.1 Обмеження та моніторинг впливу на робочому місці

Загальні захисні заходи та заходи гігієни:
Дотримуватись загальних заходів гігієни при роботі з хімічними речовинами. Не їсти, не пити та не палити під час роботи.

Додаткова інформація з проектування та конструювання технічних систем

Дотримуватися даних в Розділі 7. Дотримуватися національних нормативних положень.

Засоби індивідуального захисту:

Захист органів дихання

Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне.

У разі впливу туману, розпилення або аерозолю використовувати відповідний індивідуальний респіраторний захист та захисний костюм. Відповідне респіраторне обладнання: Фільтруюча напівмаска, відповідно до визнаних стандартів, таких як EN 149.
Рекомендований тип фільтру: FFP1 або еквівалентний фільтр, відповідно до визнаних стандартів, таких як EN 149

Дотримуйтеся інформації виробника обладнання та обмежень щодо часу носіння засобів захисту органів дихання.

Захист очей

захисні окуляри, що відповідають визнаним стандартам, таким як EN 166 рекомендується.

Захист рук

Під час роботи з продуктом рекомендується використовувати захисні рукавички відповідно до визнаних стандартів, таких як EN374.

Рекомендований матеріал рукавичок: Захисні рукавички з нітрилового каучуку
Товщина матеріалу: > 0,1 mm
час розриву: > 480 min

Рекомендований матеріал рукавичок: Захисні рукавички з бутилкаучуку
Товщина матеріалу: > 0,3 mm
час розриву: > 480 min

Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту. Зауважте, що через численні зовнішні впливи (такі як температура) хімічно стійкі захисні рукавички при щоденному використанні можуть мати термін служби, який значно коротший, ніж виміряний час прориву.

8.2.2 Обмеження та моніторинг впливу на навколишнє середовище

Не допускати потрапляння у водойми, стічні води та ґрунт.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Властивість:	Значення:	Метод:
Фізичний стан	рідина	
Колір	безбарвний прозорий	
Запах	без запаху	
Поріг сприйняття запаху	Дані відсутні	
Температура плавлення	-65 °C	
Температура/діапазон кипіння	390 °C при 1013 hPa	(EG-RL.A.2)
Нижня вибухонебезпечна границя	Не застосовується	
Верхня вибухонебезпечна границя	Не застосовується	
Точка спалаху	180 °C	(ISO 2592)
Точка спалаху	145 °C	(ISO 2719)
Точка спалаху	> 125 °C	(EN 22719)
Температура займання	365 °C	(EN 14522)
Тепловий розклад	> 250 °C	
pH	Не застосовується. Нерозчинний у воді.	
В'язкість, кінематична	10 mm²/s при 25 °C	(DIN 53019)
В'язкість, динамічна	10 mPa.s при 25 °C	(DIN 53019)
Розчинність у воді	практично нерозчинний	
Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода)	Дані відсутні	
Тиск пари	227 hPa при 274 °C	
Тиск пари	21 hPa при 199 °C	
Тиск пари	6,3 hPa при 172 °C	

Густина	:	0,93 g/cm³ (25 °C)	(DIN 51757)
Відносна густина пари	:	Дані відсутні	
Розподіл частинок за розміром	:	Не застосовується.	

9.2 Інша інформація

Інформації немає.

Властивість:		**Значення:**	**Метод:**
Швидкість випаровування	:	Дані відсутні	
Молекулярна маса	:	Дані відсутні	

РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

10.1 – 10.3 Реакційна здатність; Хімічна стабільність; Можливість виникнення небезпечних реакцій

Невідомо про небезпечні реакції за умови належного зберігання та поводження.

Відповідна інформація може міститися в інших частинах цього розділу.

10.4 Умови, яких слід уникати

Не відомо.

10.5 Несумісні матеріали

Не відомо.

10.6 Небезпечні продукти розпаду

При зберіганні та поводженні відповідно до інструкцій: невідомо. Дослідження показали, що при температурах приблизно від 150 °C в результаті окисного розкладання відщеплюється невелика кількість формальдегіду.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної проду кції.

11.1.1 Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини

Дані про продукт:

Способи дії	Результат/Дія
Перорально	LD50 > 5000 mg/kg При застосуванні зазначених доз смертності або ознак клінічно значущої токсичності не спостерігалося. Види: Щур, Джерело: Література
дермально	LD50 > 2000 mg/kg При застосуванні зазначених доз смертності або ознак клінічно значущої токсичності не спостерігалося. Види: Щур, Джерело: Література

11.1.2 Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри

Дані про продукт:

Відсутність подразнення шкіри (Види: Кріль, Джерело: Література)

11.1.3 Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору

Дані про продукт:

Відсутність подразнення очей (Види: Кріль, Джерело: Література)

11.1.4 Хімічна продукція, яка спричиняє сенсибілізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі

Дані про продукт:

Способи дії	Результат
Контакт зі шкірою	Не викликає сенсибілізації шкіри. (Види: Морська свинка, Тест-система: Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени, Метод: OECD 406, Джерело: Література)
Вдихання	Інформації немає.

11.1.5 Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Оцінка:

Виходячи з наявних даних, наявність відповідного мутагенного потенціалу виключена.

негативний
(Тест-система: mutation assay (in vitro) / Бактеріальні клітини, Метод: OECD 471, Джерело: Література)

11.1.6 Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості

Оцінка:

У дослідах на тваринах не виявлено ознак канцерогенної дії

Дані про продукт:

NOAEL: >= 1000 mg/kg
NOAEL= NOAEL (carcinogenic effects)
(Тест-система: carcinogenicity study, Види: Щур, Тип: Fischer F344, Спосіб застосування: Перорально, Лікарська форма: корм, Випробувальний термін: 2 a, Дослідна речовина: Полідиметилсилоксан, Джерело: Література)

11.1.7 Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Оцінка:

У дослідах на тваринах не виявлено ознак тератогенної дії або порушення фертильності.

Дані про продукт:

Репродуктивна токсичність / розвиток / тератогенність
NOAEL (developmental): >= 1000 mg/kg NOAEL (maternal): >= 1000 mg/kg (Симптоми/Дія: Патології не виявлено., Тест-система: Developmental Toxicity Study, Види: Кріль, Спосіб застосування: Перорально, Лікарська форма: шлунковий зонд, Частота застосування доз: day 6 - 19 of gestation, Дослідна речовина: Полідиметилсилоксан, Джерело: Література)

11.1.8 Специфічна системна токсичність на орган-мішень - одноразова дія

Оцінка:

Для цієї кінцевої точки немає даних токсикологічних випробувань всього продукту.

11.1.9 Специфічна системна токсичність на орган-мішень - повторна дія

Оцінка:

У дослідах на тваринах із повторним впливом не спостерігалося жодних ефектів, які стосуються людини.

Дані про продукт:

Результат/Дія
NOAEL: >= 1000 mg/kg NOAEC = NOAEC (systemic effects) (Тест-система: chronic study, Види: Щур, Спосіб застосування: Перорально, Лікарська форма: корм, Випробувальний термін: 1 a, Подальший період спостерігання: 1 a, Джерело: Література)

11.1.10 Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації

Оцінка:

Для цієї кінцевої точки немає даних токсикологічних випробувань всього продукту.

11.2 інформація про інші небезпеки

11.2.1 згубний вплив на ендокринну систему

Речовина/суміш не містить жодних компонентів, які підлягають класифікації відповідно до статті 57(f) Регламенту REACH або Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у кількості 0,1 % або більше, які мають властивості, що згубно впливають на ендокринну систему.

11.2.2 Додаткова токсикологічна інформація

Аплікаційна шкірна проба: продукт демонструє хорошу переносимість шкірою.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Оцінка:

Оцінка за фізико-хімічними властивостями: шкідливий вплив на організми, які живуть у воді, не очікується.

Дані про продукт:

Результат/Дія	вид/тест-система	Джерела
LL50: > 1000 mg/l (номінальний) effect level > maximum achievable concentration. Значення відноситься до максимальної водорозчинної фракції (WAF).	статичні випробування Риба (96 h)	Література
EC50: > 0,0001 mg/l (виміряний) effect level > maximum achievable concentration. Значення відноситься до максимальної водорозчинної фракції (WAF).	статичні випробування Daphnia magna (дафнія) (48 h)	Література
IC50 (Інтенсивність росту): > 100000 mg/l (номінальний) effect level > maximum achievable concentration. Значення відноситься до максимальної водорозчинної фракції (WAF).	статичні випробування Skeletonema costatum (морська діатомея) (72 h)	Література
NOEC: > 10000 mg/kg	feeding study Oncorhynchus mykiss (райдужна форель) (28 d)	Література
NOEC (смертність): > 500 mg/kg Вплив обробленим осадом не мав жодних наслідків.	Вплив через осад Daphnia magna (дафнія) (21 d)	Література
NOEC (Зріст): > 500 mg/kg Вплив обробленим осадом не мав жодних наслідків.	Вплив через осад Daphnia magna (дафнія) (21 d)	Література
NOEC (швидкість розмноження): > 500 mg/kg Вплив обробленим осадом не мав жодних наслідків.	Вплив через осад Daphnia magna (дафнія) (21 d)	Література

12.2 Стійкість і розкладання

Оцінка:

Полімерний компонент: не розкладається під впливом біологічних факторів. Усунення шляхом адсорбції на активному мулі.

12.3 Біоакумулятивний потенціал

Оцінка:

Полімерні компоненти: побічних ефектів не очікується.

12.4 Мобільність у грунті

Оцінка:

Полімерний компонент: нерозчинний у воді.

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Оцінка СБТ
Інформації немає.

Оцінка дСдБ
Інформації немає.

12.6 згубний вплив на ендокринну систему

Речовина/суміш не містить жодних компонентів, які підлягають класифікації відповідно до статті 57(f) Регламенту REACH або Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 у кількості 0,1 % або більше, які мають властивості, що згубно впливають на ендокринну систему.

12.7 Інші негативні ефекти

не відомо

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо утилізації

13.1 Методи поводження з відходами

13.1.1 Продукт

Рекомендація:
Матеріал, який не можна повторно використати, відновити або переробити, слід утилізувати на схваленому підприємстві відповідно до національних, державних і місцевих нормативних положень. Залежно від нормативних положень методи обробки відходів можуть включати, наприклад, захоронення або спалювання.

13.1.2 Неочищені упаковки

Рекомендація:
Упаковка повинна бути повністю порожня (без крапель, залишків порошку, ретельно очищена). Упаковку бажано повторно використовувати або переробляти, враховуючи чинні місцеві/національні нормативні положення. Упаковку, яку неможливо очистити, слід утилізувати, як і речовину.

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер

ADR .....: Не застосовується
RID .....: Не застосовується
IMDG .....: Не застосовується
ICAO/IATA .....: Не застосовується

14.2 Належна назва при перевезенні

ADR .....: Не застосовується
RID .....: Не застосовується
IMDG .....: Не застосовується
ICAO/IATA .....: Не застосовується

14.3 Категорія небезпеки під час транспортування

ADR .....: Не застосовується
RID .....: Не застосовується
IMDG .....: Не застосовується
ICAO/IATA .....: Не застосовується

14.4 Група упаковки

ADR .....: Не застосовується
RID .....: Не застосовується
IMDG .....: Не застосовується
ICAO/IATA .....: Не застосовується

14.5 Небезпеки для довкілля

Небезпечне для довкілля: ні

14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Необхідно враховувати відповідну інформацію в інших розділах.

14.7 Морські перевезення насипом відповідно до інструментів IMO

Не призначений для перевезення навалом у танкерах.

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1 Норми щодо безпеки, охорони здоров'я та навколишнього середовища, специфічні для речовини або суміші

Необхідно дотримуватися національних і місцевих нормативних актів.

Інформацію про маркування можна знайти в Розділі 2 цього документа.

Відомості про статус міжнародної реєстрації

Нижче наведено відповідну інформацію про інвентаризацію окремих речовин, якщо така є.

Японія ..... :	**ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому.
Нова Зеландія ..... :	**NZIoC** (New Zealand Inventory of Chemicals): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому. (Для правильного тлумачення новозеландського статусу потрібна додаткова інформація, така як класифікація УГС або Груповий стандарт.)
Австралія ..... :	**AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому.
Китай ..... :	**IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому.
Канада ..... :	**DSL** (Domestic Substance List): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому.
Філіппіни ..... :	**PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому.
Сполучені Штати Америки (США) ..... :	**TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Усі компоненти цього продукту перераховані як активні або відповідають переліку речовин.
Тайвань ..... :	**TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory): Цей продукт внесено до переліку речовин або відповідає йому. Загальна примітка: законодавство Тайваню щодо хімічних речовин вимагає реєстрації фази 1 для речовин, які входять до списку TCSI або відповідають вимогам TCSI, якщо імпортується або виробляється в Тайвані понад порогове значення 100 кг/рік (у випадку сумішей це стосується кожного компонента окремо). Відповідальність за це несе імпортер або виробник.
Європейська економічна зона (ЄЕЗ) ..... :	**REACH** (Regulation (EC) No 1907/2006): Загальна примітка: реєстраційні зобов'язання щодо речовин, імпортованих до ЄЕЗ або вироблених у межах ЄЕЗ постачальником, зазначеним у Розділі 1, виконуються цим постачальником. Зобов'язання щодо реєстрації речовин, які імпортуються в ЄЕЗ клієнтами або іншими подальшими користувачами, повинні виконувати останні.
Південна Корея (Республіка Корея) ..... :	**AREC** (Закон про реєстрацію та оцінку хімічних речовин; «K-REACH»): Для отримання додаткової інформації зверніться до своєї контактної особи.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

16.1 Продукт

Дані в цьому документі базуються на стані наших знань на момент перегляду. Вони не є гарантією властивостей продукту, описаного в розумінні законодавчих гарантійних положень.

Надання цього документа одержувачу не звільняє одержувача від його чи її відповідальності щодо дотримання всіх законів і положень, що застосовуються до продукту. Це стосується, зокрема, подальшого продажу продукту або речовин, що містять продукт, або предметів в інших юрисдикціях, а також стосовно захисту прав інтелектуальної власності третіх сторін. Якщо описаний продукт оброблений або змішаний з іншими матеріалами, інформація в цьому документі не може бути застосована до нового продукту, виготовленого таким чином, якщо це прямо не зазначено. Під час перепакування продукту клієнт несе відповідальність за надання необхідної інформації щодо безпеки.

Компанія WACKER забороняє використання своєї продукції всередині людського тіла або в контакті з рідинами та слизовою оболонкою організму. Для отримання додаткової інформації ознайомтеся з нашою Політикою охорони здоров'я на сайті www.wacker.com. Компанія WACKER може скасувати будь-яке зобов'язання щодо доставки, якщо не дотримується Політика охорони здоров'я.

16.2 Додаткова інформація:

Коми в числових даних позначають кому в десятковому дробі. Вертикальні смуги на лівому полі вказують на зміни порівняно з попередньою версією. Ця версія замінює всі попередні.

Пояснення або експлікація скорочень і абревіатур, які використовуються в паспорті безпечності

ABEK - багатоцільовий фільтр A, B, E, K; ADR - Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів; APF - очікуваний коефіцієнт захисту; CAS No. - Реєстраційний номер CAS (Chemical Abstracts Service); DFG - Німецький дослідницький фонд; DIN - Німецький інститут зі стандартизації; DOC - розчинений органічний вуглець; d/w - днів на тиждень; EC / CE / EG - Європейське співтовариство; EC50 / CE50 - напівмаксимальна ефективна концентрація; ECHA - Європейське хімічне агентство; EP - ендокринний руйнівник; EG-RL - метод випробування відповідно до регламенту 440/2008; EN - Європейський стандарт; ERC - типи викидів в навколишнє середовище; г/см³ - грам на сантиметр кубічний; h - година (годин); H-Code - Кодування попереджень про небезпеку; hPa - гектопаскаль; IATA Regs - Правила перевезень небезпечних вантажів повітряним транспортом IATA;IBC - Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі навалом;IC50 / CI50 - концентрація напівмаксимального інгібування;IBC - Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі навалом; IMDG Code - Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів; ISO - Міжнародна організація зі стандартизації; LC50 / CL50 - напівлетальна концентрація; LD50 / DL50 - напівлетальна доза; LOAEC - найнижча концентрація, за якої спостерігалися побічні ефекти; LOAEL - найнижчий рівень, за якого спостерігалися побічні ефекти; MARPOL - Міжнародна конвенція по запобіганню забрудненню моря з суден; mg/g - міліграм на грам; mg/kg - міліграм на кілограм; mg/l - міліграм на літр; mg/m³ - міліграм на метр кубічний; min - хвилини; mJ - міліджоуль; mm - міліметр; mm²/s - міліметрів квадратних на секунду; mPa.s - міліпаскаль-секунда; MSDS / SDB / SDS - Паспорт безпеки; Концентрація, за якої не спостерігалося побічних ефектів; NOAEL - рівень, за якого не спостерігалося побічних ефектів; NOEC - концентрація, за якої не спостерігалося впливу; NOEL - рівень, за якого не спостерігалося побічних ефектів; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; PBT - стійкий, біоакумулятивний, токсичний; PC - категорія виробу; P-Code - код(-и) запобіжних заходів; ppm - частинок на мільйон; PROC - категорія процесу; RCP - процедура взаємного розрахунку; RID - Правила міжнародних залізничних перевезень небезпечних вантажів; SU - сфера застосування; SVHC - речовини, що викликають серйозне занепокоєння; Vol% - об'ємний відсоток; UN-Nr. - Номер ООН, наданий небезпечному вантажу; vPvB - дуже стійкий з високим ступенем біонакопичення

- Кінець паспорта безпеки -