



**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ**

вул. Б. Грінченка, 1, м. Київ, 01001, тел. 279-12-70, 279-75-58, факс 279-48-83,
e-mail: info@dpss.gov.ua



ВИСНОВОК
державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від 22 01 2021р.

№ 12.2-18-1/ 660

Об'єкт експертизи: Реагенти для оброблення та очищення води в басейнах фасовані в асортименті згідно з додатком до Висновку **виготовлений у відповідності із** – ТУ У 24.6-31175654-001-2003 «ЗАСОБИ ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ВОДОЮ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНІ. Технічні умови» зі змінами №1,2,3,4

Код за ДКШ, УКТЗЕД, артикул: 20.59.5

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: для обробки води в плавальних басейнах, оптово-роздрібна торгівля

Країна-виробник: Україна; Товариство з обмеженою відповідальністю "Вікно у водяний всесвіт", 04073, м. Київ, просп. Степана Бандери, буд. 16-Б; код за ЄДРПОУ: 39024097; адреси виробництва: 1) м. Одеса, Суворовський р-н., вул. Лиманна, 19/2; 2) м. Київ, вул. Зрошувальна, 15А
(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, веб-сайт)

Заявник експертизи: Товариство з обмеженою відповідальністю "Вікно у водяний всесвіт", 04073, м. Київ, просп. Степана Бандери, буд. 16-Б; код за ЄДРПОУ: 39024097
(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, веб-сайт)

Дані про контракт на постачання об'єкта в Україну: продукція вітчизняного виробника.

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки/показникам:

Вміст шкідливих хімічних речовин в повітрі робочої зони не більше ГДК, а саме: кислоти сірчаної – 1 мг/м³ (II клас небезпеки, а); хлору – 1 мг/м³ (II клас небезпеки, п, Г); водню хлориду – 5 мг/м³ (II клас небезпеки, а, Г); калію сірчаноокислого (персульфату) – 10 мг/м³ (IV клас небезпеки, а); натрію гідросульфиту – 5 мг/м³ (II клас небезпеки, а); цеоліту – 6/2 мг/м³ (III клас небезпеки, а, Ф) відповідно до «Гігієнічного регламенту допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин у повітрі робочої зони», затверджено Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14.07.2020 р. № 1596, Зареєстровано в Міністерстві юстиції України 03 серпня 2020 р.; ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є:

При використанні продукції необхідно здійснювати контроль за вмістом шкідливих хімічних речовин у повітрі робочої зони за узгодженими методичними вказівками. Забезпечити відповідну вентиляцію в робочій зоні. Використовувати засоби індивідуального захисту згідно галузевих норм та ДСТУ 7239:2011 «Система стандартів безпеки праці. Засоби індивідуального захисту. Загальні вимоги та класифікація». Зберігання, транспортування, використання продукції здійснювати у відповідності з вимогами інструкцій виробника.

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи: Реагенти для оброблення та очищення води в басейнах фасовані в асортименті згідно з додатком до Висновку, виготовлені у відповідності із ТУ У 24.6-31175654-001-2003 «ЗАСОБИ ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ВОДОЮ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНИ. Технічні умови» зі змінами №1,2,3,4 за наданим заявником комплектом документів та зразками, відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і за умови дотримання вимог цього висновку можуть бути використані в заявленій сфері застосування.

Термін придатності: гарантується виробником

Інформація щодо етикетки, інструкції, правил тощо: маркування обов'язкове. Висновок не може бути використаний для реклами споживчих якостей об'єкту експертизи

Висновок дійсний: на термін дії ТУ У 24.6-31175654-001-2003 «ЗАСОБИ ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ВОДОЮ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНИ. Технічні умови» зі змінами №1,2,3,4

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник.

Показники безпеки, які підлягають контролю на кордоні: продукція вітчизняного виробника

Показники безпеки, які підлягають контролю при митному оформленні: продукція вітчизняного виробника

Поточний державний санітарно-епідеміологічний нагляд здійснюється згідно з вимогами цього висновку: виконання умов використання згідно з чинним законодавством України.

При зміні рецептури, технології виготовлення, які можуть змінити властивості об'єкта експертизи або спричинити негативний вплив на здоров'я людей, сфери застосування, умов застосування об'єкта експертизи даний Висновок втрачає силу


Комісія з державної санітарно-епідеміологічної експертизи Державної установи «Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної академії медичних наук України»

01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75,
тел.: приймальня: (044) 284-34-27,
e-mail: yik@nanu.kiev.ua;
секретар експертної комісії:
(044) 289-63-94, e-mail: test-lab@ukr.net
(найменування, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Протокол експертизи

№ 16505 від 18 грудня 2020 р.
(№ протоколу, дата його затвердження)

Заступник Голови експертної комісії


Захаренко М.І.
(ініціали та прізвище)

М.П.

Додаток до Висновку
державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від " 22 " 01 _____ 2021 р.

№ 12.2-18-1/ 660

1. Таблетки «МІНІХЛОР»;
2. Таблетки «МАКСІХЛОР»;
3. Хлор в гранулах;
4. Таблетки «СУПЕР»;
5. Порошок «рН – плюс»;
6. Порошок «рН – мінус»;
7. Рідина «АЛЬГЕКС»;
8. Порошок «ФЛОКЕР»;
9. Рідина для консервації;
10. Таблетки № 1 для визначення рН в воді басейну;
11. Таблетки № 2 для визначення Сl/Br в воді басейну;
12. Рідина «ФЛОКЕР»;
13. Рідина «рН - мінус» (соляна кислота);
14. Рідина «рН - мінус» (сірчана кислота)
15. Цеоліт;
16. Рідина Гіпохлорит натрію, стабілізований;
17. Порошок «СТАБХЛОР»;
18. СтопХлорамін;
19. Стопхлор гранулят;
20. Таблетки «ФЛОКЕР В КАРТРИДЖАХ»

ДУ „Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України” 01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75,
тел: приймальня: (044) 284-34-27,
e-mail: yik@amnu.gov.ua
секретар експертної комісії: (044) 289-63-94,
e-mail: test-lab@yik.net

Протокол експертизи № 16505 від 18 грудня 2020 року

Заступник Голови експертної комісії



Захаренко М.І.



ТОВ "Вікно у Водяний Всесвіт"
УКРАЇНА, 04073
м. Київ, пр. Степана Бандери, 16-б
Почта: 04205, Київ, Р.О.В. №14
тел/факс: +38 (044) 426-49-51
www.pools.ua

Limited Liability Company
"Water World Window"
Ukraine, 04073, Kiev
Stepana Bandery avenue, 16-b
Post: 04205, Kiev, P.O.B. №14
tel/fax: +38 (044) 426-49-51
www.pools.ua



Паспорт безпеки речовини (MSDS)

Ідентифікація препарату		ПОРОШОК «ФЛОКЕР»	
1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ХІМІЧНОЇ РЕЧОВИНИ			
Торгова Марка та Синоніми (якщо є)		Хімічна назва та Синоніми	
Поліалюмінієвий хлорид		РАС (порошок)	
Фізична Форма		Форма Порошку	
Порошок кольору хакі		[Al ₁₂ (OH) _n C _{16-m}]m 1<m<10, n<5	
Виробник:		ТОВ «ВІКНО У ВОДЯНИЙ ВСЕСВІТ» просп. Степана Бандери, 16Б г. Київ, 04073, Україна	
Тел./факс для екстреного зв'язку		тел./факс: +38 (044) 426-49-51	
2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ			
Інгредієнти		Класифікація	Номер CAS
Al ₁₃ O ₄ OH ₂₄ (H ₂ O) ₂₄ (H ₂ O) ₁₂ ⁷⁺		Легкий подразнюючий запах	1327-41-9
3. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ			
Ризик пошкодження очей. Довготривалий контакт зі шкірою може призвести до запалення шкіри. Межа Професійного Впливу (TWA): 10мг/м ³ всього інгаляційного пилу 5мг/м ³ пилу, що вдихається			
4. ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ			
Зовнішній вигляд та Запах:		Порошок кольору хакі, з легким запахом	
Точка Кипіння Не визначено	Точка Плавлення Не визначено	Точка Займання (град. С) Не має	Специфічна Вага 1.19г/мл
Самозаймання (град. С) Не визначено	Межа Горіння (% за Об. в повітрі) Не визначено	Тиск Пару (мм Hg) Не визначено	
Розчинність в Воді Розчинний	Розчинність в Інших Рідинах Не визначено	Властивості Окислювання Не визначено	
5. СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКТИВНІСТЬ			
Стабільність	Не стабільний		Умови, які потрібно запобігати
	Стабільний	X	
Несумісність (Матеріали та Умови, що необхідно запобігати) Лужні та кислотні складові, або інші хімічні матеріали			
6. ДАНІ ПРО ТОКСИЧНІСТЬ			
Короткостроковий ефект надмірного впливу:			

При контакті зі шкірою	При контакті зі шкірою очікувано не викликає довготривалих чи значних подразнень. В основному не має шкідливого впливу на внутрішні органи при абсорбції через шкіру.		
При контакті з очима:	Очікується, що не викликає довготривале чи значне подразнення очей. Матеріал є пило утворюючим і може потрапляти на поверхню очей.		
При вдиханні:	Може призвести до подразнення слизової оболонки дихальних шляхів.		
При ковтанні:	Дуже в'язкий для ротової порожнини, носу та гортані		
Довгостроковий вплив:	Ефект не відомий		
7. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ			
Контакт зі шкірою	Змити водою з милом. Зняти забруднений одяг та взуття, або добре почистити перед повторним використанням. Звернутися до лікаря, якщо розвиваються будь-які симптоми.		
Контакт з очима:	Промивати водою протягом 10 хв.		
	Звернутися до лікаря якщо потрібно.		
Вдихання:	Вийти на свіже повітря. Звернутися до лікаря.		
Ковтання:	Рот промити водою. Дати людині випити стакан води або молока та відразу звернутися до лікаря.		
Подальші Медичні Поради:	Якщо є сумніви звернутися до лікаря		
8. ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА ТА НЕБЕЗПЕКА ВИБУХУ			
Чи є матеріали які можуть спричинити займання при контакті?	ТАК		Матеріали: Немає
	НІ	X	
Заходи Гасіння Вогню Поряд з Поліалюміній хлоридом може бути використана вода чи сухий порошок, охолоджувати контейнер великою кількістю води			
Засоби Захисту при Гасінні Пожежі Використовувати повний комплект захисного одягу			
Особлива пожежна та вибухова небезпека При контакті з металами, Поліалюміній хлорид може вивільняти легкозаймистий газ Водень			
9. ОСОБИСТИЙ ЗАХИСТ			
Основні Застереження: При роботі захищати очі та шкіру			
Вимоги до Вентиляції: Немає	Захист Дихальних Шляхів: Носити маску		
Захисний одяг: Основним є використання захисного одягу, рукавичок та взуття стійкого до кислот	Захист Очей: Окуляри чи Маска, що повністю захищає обличчя		
10. ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ			
Поводження з матеріалом:	Оберігати очі, шкіру та одяг від контакту. Зняти забруднений одяг та взуття, або добре почистити перед повторним використанням. Якщо розвиваються будь-які симптоми, звернутися до лікаря.		
Зберігання:	Для пакування не великого об'єму можливе використання поліетиленових або подвійних поліетиленових контейнерів. Тримати пакування закритим або в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці далі від прямого сонячного проміння.		
11. ЗАХОДИ ПРИ ВИКИДАХ/ВИЛИВАХ РЕЧОВИНИ			
Малі Викиди:	Підмести запобігаючи утворенню пилу		
Великі Викиди:	Зібрати та помістити у контейнери, що відповідно промарковані для утилізації		

Засоби Особистого Захисту:	Використовувати повний комплект захисного одягу	
Хімічні Нейтралізатори:	Немає	
12. УТИЛІЗАЦІЯ		
Не має відходів крім упаковки		
13. ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА		
Вплив на Навколишнє середовище та Розподіл	Матеріал високої вантажопідйомності, що вироблено в закритій системі. Матеріал високої вантажопідйомності, що використовувався в частково закритій системі. Речовина розчинна у воді.	
Стойкість та Розпад	Не справляє шкідливого ефекту. Залишається в навколишньому середовищі як Хлорид.	
Токсичність	Великі викиди можуть спричинити підкислювання системи стічних вод і вплинути на мікроорганізми. Продукт є коагулянтom і може спричинити утворення твердих залишків в системі водостоку.	
Вплив на стічні води	Великі викиди можуть спричинити підкислювання системи стічних вод і вплинути на мікроорганізми. Продукт є коагулянтom і може спричинити утворення твердих залишків в системі водостоку.	
14. ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА		
Класифікація ЕСС:	Не визначено	
Символ небезпеки:	Не визначено	
Позначення Ризику:		
Позначення Заходів	Тримати далі від дітей (S 2).	
Особистого Захисту:	При контактi з очима, промити великою кількістю води і звернутися до лікаря. (S 26).	
15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРАНСПОРТ		
UN № Не зареєстровано	Група пакування UN Не зареєстровано	Клас ICAO/IATA: Не зареєстровано
Клас IMDG Не зареєстровано	Клас ADR/RID Не має класу ризику	Одиниця ADR/RID
16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ		
Інформація подана в паспорті безпеки є вірною у відповідності до наших знань, інформації та вірування на дату публікації. Подана інформація є інструкцією по безпечній роботі, використанню, обробці, транспортуванню, утилізації та знезараженню та не може вважатися гарантійним забезпеченням чи специфікацією якості. Інформація призначена тільки для специфічного матеріалу і не може бути дійсною для такого матеріалу, що використовується у поєднанні з будь-якими іншими матеріалами чи в процесах крім зазначених в тексті.		