



Акредитація НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019
«Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»
Атестат про акредитацію від 11.12.2019 р. №201652;
Атестат про акредитацію від 12.12.2019 р. №201487
01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75, код за ЄДРПОУ 22946309
тел (044) 289 00 21, E-mail: info@imtuik.org.ua, Web-сайт: <http://www.imtuik.org.ua>

ЗАТВЕРДЖУЮ

Т.в.о. директора ДУ «ІМП ІМЕНІ
Ю.І. КУНДІЄВА НАМН»

Віолетта ДЕМЧЕНКО

ВИСНОВОК

наукової санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність
санітарному законодавству

від "06" 08 2024 року

№ 2024/04/3455

Назва об'єкту експертизи: Засоби 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 ОБРОБЛЕННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВОДИ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНИ. Технічні умови» зі Змінами №1, №2, №3, №4, №5

Код за ДКПІ, УКТЗЕД: 20.59.5

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: для оброблення і очищення води приватних та громадських плавальних басейнів, гідромасажних басейнів та СПА; реалізація через оптово-роздрібну торгівлю

Країна походження, країна виробник: Україна, Товариство з обмеженою відповідальністю «Вікно у водяний всесвіт», 04073, м. Київ, просп. Степана Бандери, буд. 16-Б; адреса виробництва: м. Київ, вул. Зрошувальна, 15А

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Заявник: 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)

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

При професійному використанні засобів: вміст шкідливих хімічних речовин у повітрі робочої зони не більше ГДК, а саме: натрію сульфату – 10 мг/м³ (4 клас небезп., а); міді сульфату (за міддю) – 0,5 мг/м³ (2 клас небезп., а); алюмінію гідроксиду – 6 мг/м³ (4 клас небезп., а, Ф); водню хлориду – 5 мг/м³ (2 клас небезп., п, Г, П); кислоти сірчаної+ – 1 мг/м³ (2 клас небезп., а, П); натрію гіпохлориту (за активним хлором)+ – 1,0 мг/м³ (2 клас небезп., п, Г); натрію карбонату+ – 2 мг/м³

(3 клас небезп., а); алюмінію оксиду – 2 мг/м³ (3 клас небезп., а, Ф) відповідно до «Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин у повітрі робочої зони», затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14.07.2020 р. № 1596, зареєстр. в Міністерстві юстиції України 03 серпня 2020 р. за №741/35024.

Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є: При застосуванні засобів необхідно здійснювати контроль за вмістом шкідливих хімічних речовин у повітрі робочої зони за узгодженими методичними вказівками. Забезпечити відповідну вентиляцію в робочій зоні. Дотримуватись вимог нормативної документації та інструкції щодо їх використання; дотримуватись вимог безпеки, які спрямовані на захист слизових оболонок очей, верхніх дихальних шляхів та шкіри; використовувати засоби індивідуального захисту (рукавички) відповідно до ДСТУ 7239:2011 «Система стандартів безпеки праці. Засоби індивідуального захисту. Загальні вимоги та класифікація». Транспортування, зберігання, застосування засобів згідно інструкції виробника з точним визначенням їх дозування. Зберігання у закритих складських приміщеннях.

За результатами експертизи: Засоби 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 ОБРОБЛЕННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВОДИ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНІ. Технічні умови» зі Змінами №1, №2, №3, №4, №5 відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і за умов 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 наукової санітарно-епідеміологічної експертизи дійсний: на термін дії ТУ У 24.6-31175654-001-2003 «ЗАСОБИ ДЛЯ ОБРОБЛЕННЯ ТА ОЧИЩЕННЯ ВОДИ В БАСЕЙНАХ ФАСОВАНІ. Технічні умови» зі Змінами №1, №2, №3, №4, №5

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник.

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

Відповідальний виконавець


(підпис)

Тамара ЧУЙ
(ім'я та прізвище)

Додаток до Висновку
наукової санітарно-епідеміологічної експертизи

від "06" 08 2024 р.

№ 2024/04/3455

Перелік продукції

Назва продукції
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 у воді басейну;
11. Таблетки № 2 для визначення Cl/Bг у воді басейну;
12. Рідина «ФЛОКЕР»;
13. Рідина «рН-Мінус» (соляна кислота);
14. Цеоліт;
15. Рідина Гіпохлорит натрію, стабілізований;
16. Таблетки «БРОМПУЛ»;
17. Порошок «СТАБХЛОР»;
18. Гіпохлорит кальцію;
19. СтопХлорамін гранулят;
20. Стопхлор гранулят;
21. Таблетки «Флокер в картриджах»;
22. Рідина «рН-Мінус S»;
23. Рідина «Антипіна»;
24. Рідина «O2 Активний кисень».

Відповідальний виконавець



Тамара ЧУЙ
(ім'я та прізвище)



ТОВ "Вікно у Водяний Всесвіт"
УКРАЇНА, 04073
м. Київ, пр. Степана Бандери, 16-б
Почта: 04205, Київ, а/с №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) nC _{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/м3 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)	Межа Горіння (% за Об. в повітрі)	Тиск Пару (мм Hg)	
Не визначено	Не визначено	Не визначено	
Розчинність в Воді	Розчинність в Інших Рідинах	Властивості Окислювання	
Розчинний	Не визначено	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	Використовувати повний комплект захисного одягу	
Захисту:		
Хімічні	Немає	
Нейтралізатори:		
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.		
Стійкість 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	При контакті з очима, промити великою кількістю води і звернутися до лікаря.	
Захисту:	(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 знезараження 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.		