

AA 05973

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ПРАЦІ
ІМЕНІ Ю.І. КУНДІЄВА
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ
МЕДИЧНИХ НАУК
УКРАЇНИ



STATE INSTITUTION
KUNDIEV INSTITUTE OF
OCCUPATIONAL HEALTH
OF THE NATIONAL ACADEMY
OF MEDICAL SCIENCES OF
UKRAINE

Акредитація НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019
«Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»

Атестат про акредитацію від 01.08.2025 р. № 201652;

Акредитація ДП «Комітет з питань гігієнічного регламентування МОЗ України»

Свідоцтво № 11 від 09.03.2023 р.

01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75, код за ЄДРПОУ 22946309

тел (044) 289 00 21, E-mail: info@imtuik.org.ua, Web-сайт: imtuik.org.ua



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова експертної комісії
ДУ «ІМП імені Ю.І. Кундієва НАМН»

Юлія ОВАДЕНКО

ВИСНОВОК

наукової санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність
санітарному законодавству

від "03" 11 2025 року

№ 2025/04/4900

Назва об'єкта експертизи: ТУ У 20.1-45106863-008:2025 "Гіпохлорит натрію технічний. Технічні умови"

Код за ДКПП: 20.13.32

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: нормативний документ на виробництво гіпохлориту натрію технічного

Розробник: Товариство з обмеженою відповідальністю "СІМУС ЕНЕРДЖИ", Україна, 03022, місто Київ, вулиця Книшова Академіка, будинок 8, +380980604044, simus_energy@ukr.net, код за ЄДРПОУ 45106863

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

Заявник: Товариство з обмеженою відповідальністю "СІМУС ЕНЕРДЖИ", Україна, 03022, місто Київ, вулиця Книшова Академіка, будинок 8, +380980604044, simus_energy@ukr.net, код за ЄДРПОУ 45106863

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

За результатами експертизи: ТУ У 20.1-45106863-008:2025 "Гіпохлорит натрію технічний. Технічні умови" відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і можуть бути погоджені

Висновок наукової санітарно-епідеміологічної експертизи дійсний: на термін дії ТУ У 20.1-45106863-008:2025 "Гіпохлорит натрію технічний. Технічні умови"

При внесенні змін до нормативного документа щодо сфери застосування, умов застосування об'єкта експертизи даний висновок втрачає силу

Відповідальний виконавець

(підпис)

Костянтин КОЗЛОВ
(ініціали та прізвище)

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ПРАЦІ
ІМЕНІ Ю.І. КУНДІЄВА
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ
МЕДИЧНИХ НАУК
УКРАЇНИ



STATE INSTITUTION
KUNDIEV INSTITUTE OF
OCCUPATIONAL HEALTH
OF THE NATIONAL ACADEMY
OF MEDICAL SCIENCES OF
UKRAINE

Акредитація НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019
«Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»
Атестат про акредитацію від 01.08.2025 р. № 201652;
Акредитація ДП «Комітет з питань гігієнічного регламентування МОЗ України»
Свідоцтво № 11 від 09.03.2023 р.
01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75, код за ЄДРПОУ 22946309
тел (044) 289 00 21, E-mail: info@imtuik.org.ua, Web-сайт: imtuik.org.ua



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова експертної комісії
ДУ «ІМП імені Ю.І. Кундієва НАМН»

Юлія ОВАДЕНКО

ВИСНОВОК
наукової санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність
санітарному законодавству

від 03 11 2025 року

№ 2025/04/4901

Назва об'єкта експертизи: Гіпохлорит натрію технічний марок SE-120, SE-150, SE-170, SE-190

виготовлений у відповідності із ТУ У 20.1-45106863-008:2025 «Гіпохлорит натрію технічний. Технічні умови»

Код за ДКПІ: 20.13.32

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: Застосовується у процесах знезараження й обробки води, санітарної обробки поверхонь та обладнання, як окисник та відбілювач у процесах очищення і прання, а також у відбілюванні та підготовці текстильних матеріалів. Застосовується в комунальному господарстві та на підприємствах водопідготовки, целюлозно-паперової й текстильної промисловості та в інших технологічних процесах

Країна походження, виробник: Товариство з обмеженою відповідальністю «СІМУС ЕНЕРДЖИ», Україна, 03022, місто Київ, вулиця Книшова Академіка, будинок 8, +380980604044, simus_energy@ukr.net, код за ЄДРПОУ 45106863. Адреса виробництва: вул. Видна, буд. 66 б. м. Тараща, Білоцерківський район, Київська обл., 09502

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

Заявник: Товариство з обмеженою відповідальністю "СІМУС ЕНЕРДЖИ", Україна, 03022, місто Київ, вулиця Книшова Академіка, будинок 8, +380980604044, simus_energy@ukr.net, код за ЄДРПОУ 45106863

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

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

За параметрами токсикометрії у гострих дослідів (LD_{50} для щурів, перорально більше 2000 мг/кг) гіпохлорит натрію відповідає 3 класу небезпечності (помірно небезпечні речовини) згідно з "Державні медико-санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних речовин у повітрі робочої зони", затв. Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 09.07.24 №1192, зареєстр. в Міністерстві юстиції України 24 липня 2024 року за № 1107/42452. Чинить подразнюючу дію на шкіру, слизові оболонки очей та верхні дихальні шляхи. Якість питної води після обробки засобами за органолептичними, санітарно-хімічними, мікробіологічними показниками має відповідати вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною".

Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є: При застосуванні дотримуватись вимог нормативної документації та інструкції щодо застосування; дотримуватись вимог безпеки, які спрямовані на захист слизових оболонок очей, верхніх дихальних шляхів та шкіри. Під час виробничих процесів контроль повітря робочої зони здійснювати за вмістом натрію гіпохлориту (ГДК – 1 мг/м³ (за активним хлором), п. 2 клас небезпечності, "Г", з позначкою "+") згідно з "Державні медико-санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних речовин у повітрі робочої зони", затв. Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 09.07.24 №1192, зареєстр. в Міністерстві юстиції України 24 липня 2024 року за № 1107/42452 відповідно до узгоджених методичних вказівок. Працюючі повинні бути забезпечені індивідуальними засобами захисту відповідно до ДСТУ 7239:2011 "Система стандартів безпеки праці. Засоби індивідуального захисту. Загальні вимоги та класифікація". Зберігання, транспортування та утилізація згідно інструкції виробника.

За результатами експертизи: Гіпохлорит натрію технічний марок SE-120, SE-150, SE-170, SE-190 відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України і за умови дотримання вимог цього висновку може бути використаний в заявленій сфері застосування

Термін придатності: гарантується виробником

Інформація щодо етикетки, інструкції, правил тощо: етикетка та інструкція з використання вимагаються. Висновок не може бути використаний для реклами споживчих якостей об'єкту експертизи

Висновок наукової санітарно-епідеміологічної експертизи дійсний: на термін дії ТУ У 20.1-45106863-008:2025 "Гіпохлорит натрію технічний. Технічні умови"

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)

Костянтин КОЗЛОВ
(ініціали та прізвище)