

## ОПИС ПРОДУКТУ.

Реагент **Smart Clean SH** являє собою гіпохлорит натрію марки «А». Продукт є ефективним окислюючим мікробіоцидом у рідкій формі.

## ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ.

Реагент **Smart Clean SH** призначений для дезінфекції та контролю росту бактерій, грибків, водоростей та інших типів мікроорганізмів для підготовки питної води, плавальних басейнів, резервуарах для зберігання сирової технічної води, що використовуються в різних галузях промисловості, у тому числі у харчовому виробництві та на підприємствах господарсько-питного водопостачання.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ.

Реагент **Smart Clean SH** використовується для дезінфекції на стадії попереднього окиснення перед подачею в розподільну мережу. Контроль дозування здійснюється за допомогою залишкової концентрації активного хлору  $0,3 \pm 0,5$  мг/л  $Cl_2$ .

Для біоцидної дії **Smart Clean SH** найефективніший рН води на рівні  $6,0 \div 7,5$ . При підвищенні рН відбувається дисоціація гіпохлоритної кислоти та зниження біоцидної дії. Тому доза препарату при рН = 8,0 більш ніж у 2 рази більша, ніж при рН = 6,0. Ефективність біоцидної дії залежить від температури води, рН, часу дії та хлорпоглинання води.

## ПЕРЕВАГИ.

- Екологічно безпечний продукт.
- Дозволений для використання в технології підготовки питної води, а також в технологічних процесах харчової промисловості.

## ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ.

ТУ У 20.1-42834403-001:2019	
Зовнішній вигляд	Безбарвна або зеленувато-жовтувата рідина
Масова концентрація активного хлору (Cl)	$\geq 190,0$ г/дм <sup>3</sup>
Значення рН (при 20 °С)	$\geq 12$
Густина (при 20 °С)	$1,25 \pm 0,5$ г/см <sup>3</sup>

## УПАКОВКА.

Форма упаковки	Маса нетто
Каністра 20 л	25 кг
Інші фасування	По запиту

## ЗБЕРІГАННЯ ТА КОРИСТУВАННЯ.

При користуванні реагентом **Smart Clean SH** необхідно використовувати засоби індивідуального захисту та дотримуватись стандартних правил поведінки з хімічними речовинами.

Зберігати у критому та добре вентильованому приміщенні при температурі від +5 до +35 °С.

Гарантійний термін зберігання – 12 місяців від дати виробництва зазначеної на упаковці, але не більше 4-х тижнів після її відкриття.



Рекомендації щодо дозування, а також підбір оптимального водно-хімічного режиму здійснюють хімік-технологи ТОВ "СМАРТ ВОТЕР ГРУП".

Реагент **Smart Clean SH** призначені лише для професійного використання.

ТОВ "СМАРТ ВОТЕР ГРУП" не несе відповідальності за наслідки при використанні продуктів не за призначенням.