

ОПИС ПРОДУКТУ.

Реагент **Smart Clean 206** являє собою водний розчин метабісульфіту натрія. Продукт є ефективним деоксидантом у рідкій формі.

ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ.

Реагент **Smart Clean 206** застосовується для контролю процесів кисневої корозії у котлах низького та середнього тиску, забезпечуючи зв'язування залишкового розчиненого кисню в воді. Сприяє створенню рівномірної захисної магнетитної плівки на поверхні металу. Максимальна робоча температура – 270 °С, максимальний тиск – 40 бар.

Використовується в різних галузях промисловості, у тому числі у харчовому виробництві та на підприємствах господарсько-питного водопостачання.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ.

Необхідна доза реагенту залежить від кількості розчиненого кисню у підживлюваній воді та необхідного рівня сульфідів у котловій воді. **Smart Clean 206** дозується у концентрованому або розведеному пермеатом / м'якою водою вигляді за допомогою насоса-дозатора. Рекомендоване місце введення реагенту – на всмоктування підживлюваного насоса, в нижню частину підживлюваного бака або деаератора. Контроль дозування забезпечується підтримкою у котловій воді залишку сульфідів на рівні 5÷20 мг/л SO₃. Інші параметри контролюються згідно з вимогами експлуатаційно-режимної картки.

ПЕРЕВАГИ.

- Сумісний з багатьма хімічними продуктами, що використовуються для обробки котлової води.
- 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 рожева рідина
Вміст активних речовин	25,00÷35,00 %
Значення рН (при 20 °С)	4,0÷6,5
Густина (при 20 °С)	1,27 ± 0,05 г/см ³

УПАКОВКА.

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

ЗБЕРІГАННЯ ТА КОРИСТУВАННЯ.

При користуванні реагентом **Smart Clean 206** 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 206** призначений лише для професійного використання.

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

