

V.CLEAN 401

Chế phẩm làm sạch công nghiệp



V.CLEAN 401 là chế phẩm làm sạch công nghiệp, được phối trộn theo công thức định hướng của Nitto Denko, ứng dụng làm sạch màng lọc thẩm thấu ngược (RO). Sản phẩm có hoạt tính và hiệu quả cao, an toàn đối với tất cả các loại màng lọc thông dụng (polyamide, PP, PVC, PES, PAN...).

V.CLEAN 401 có thành phần chính là citric acid, các chất phụ gia và hoạt chất hoạt động bề mặt, đảm bảo năng lực làm sạch hầu hết cặn khoáng vô cơ như carbonate, sulphat, ô-xit kim loại...

V.CLEAN 401 cũng hiệu quả khi làm sạch cặn vô cơ trên màng lọc Nano (NF), siêu lọc (UF), thiết bị trao đổi nhiệt (heat-exchanger), nồi hơi (boiler)...



**NON-TOXIC
BEST INORGANIC,
SCALES & DEPOSITES
REMOVAL**



Đặc tính kỹ thuật

- | | |
|----------------------|----------------------|
| – Đặc tính vật lý: | Chất lỏng, không màu |
| – Mùi: | Đặc trưng |
| – pH (của sản phẩm): | 2.0 ± 0.5 |
| – Tỷ trọng (@25 °C): | 1.08 ± 0.05 |



Thông tin sử dụng

V.CLEAN 401 có thể bị kết tinh một phần khi lưu trữ ở nhiệt độ thấp, cần lắc đều can, thùng chứa trước khi dùng.

Khi làm sạch màng RO: Pha **V.CLEAN 401** với nước RO (trong bể CIP) theo tỷ lệ khoảng 1÷5 đến 1÷10. Sử dụng bơm CIP chạy tuần hoàn qua màng RO. Kiểm tra pH liên tục để xả bỏ cặn bẩn và bổ sung chất làm sạch mới. Liên hệ các nhà phân phối **V.CLEAN 401** để nhận được tư vấn kỹ thuật và quy trình làm sạch cần thiết.

Khi làm sạch màng lọc, thiết bị khác: Quy trình làm sạch tùy thuộc vào đặc tính hệ thống và mức độ cặn bẩn. Liên hệ các nhà phân phối **V.CLEAN 401** để nhận được tư vấn kỹ thuật, hiệu chỉnh công thức và quy trình làm sạch cần thiết.

Thông tin an toàn

V.CLEAN 401 tương thích với hầu hết các loại vật liệu nhựa, ức chế ăn mòn đồng, sắt, thép. Không tương thích với nhôm, tôn thép mạ kẽm.

V.CLEAN 401 tương đối an toàn, tuy vậy khi tiếp xúc cần trang bị găng tay, khẩu trang và trang thiết bị bảo hộ thích hợp. Đọc kỹ Phiếu an toàn vật liệu (SDS) trước khi sử dụng.



Đóng gói và Bảo quản

V.CLEAN 401 được đóng can nhựa 20 kg. Thời hạn sử dụng 24 tháng kể từ ngày sản xuất. Lưu giữ ở nơi khô thoáng, tránh nhiệt độ cao (> 40 °C), ánh nắng trực tiếp và môi trường kiềm.



PROCIS CO., LTD
Chemical Production & Industrial Services Co., Ltd
Email: VClean.procis@gmail.com

TECHNICAL DATASHEET
V.CLEAN 401
VER. JUN.2025