

Purolite™ Puromet™ MTA8700PP

poliakrylowy żelowy, anionit z
mieszanymi typami amin, forma
wolnej zasady/chlorkowa, uziarnienie
dla złóż upakowanych

GŁÓWNE ZASTOSOWANIA

- uzdatnianie i odzysk wody płucznej

ZALETY

- wysoka pojemność robocza
- wydajna regeneracja

SYSTEMY

- systemy złóż upakowanych

DOSTĘPNOŚĆ OPAKOWAŃ

- worek 1 ft³
- worki 25 litrów
- beczka (kartonowa) 6 ft³
- worki big bag 1 m³
- duży worek 42 ft³

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE:

Struktura polimeru	żelowy poliakrylan sieciowany dwuwinylobenzenem
Wygląd	kuliste ziarna
Grupy funkcyjne	czwartorzędowa i trzeciorzędowa amoniowa
Forma jonowa	FB/Cl ⁻
całkowita pojemność (min.)	1.25 val/L (27.3 Kg/ft132) (forma Cl ⁻)
zawartość wilgoci	56 - 62 %
główna średnica	750 ± 100 µm
współczynnik jednorodności	1.2 - 1.4
pęcznienie nieodwracalne (max.)	10 %
Pęcznienie odwracalne, Cl ⁻ → OH ⁻ (max.)	10 %
ciężar właściwy	1.08
ciężar nasypowy (średnio)	680 - 730 g/L (42.5 - 45.6 lb/ft132)
limit temperatury	35 °C (95.0 °F) (forma OH ⁻)

Ecolab is a global developer, manufacturer, and supplier of Purolite™ Resins including ion exchange, catalyst adsorbent and advanced polymers that make the world cleaner and healthier.

www.puoliteresins.com



We're ready to solve your process challenges.

For further information on products and services, visit www.puoliteresins.com or complete a Contact Us form via PuoliteResins.com/contact-us or use the QR code.

Contact Us Form:



The statements, technical information and recommendations contained herein are believed to be accurate as of the date hereof. Since the conditions and methods of use of the product and of the information referred to herein are beyond our control, Purolite expressly disclaims any and all liability as to any results obtained or arising from any use of the product or reliance on such information; NO WARRANTY OF FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, IS MADE CONCERNING THE GOODS DESCRIBED OR THE INFORMATION PROVIDED HEREIN. The information provided herein relates only to the specific product designated and may not be applicable when such product is used in combination with other materials or in any process. Nothing contained herein constitutes a license to practice under any patent and it should not be construed as an inducement to infringe any patent and the user is advised to take appropriate steps to be sure that any proposed use of the product will not result in patent infringement.