

Purolite™ UltraClean™ UCW5072

polistyrenowy żelowy, żywica
anionitowa silnie zasadowa, forma
wodorotlenowa, uziarnienie dla wody
ultra czystej

GŁÓWNE ZASTOSOWANIA

- woda ultra czysta

ZALETY

- wysoka pojemność robocza

DOSTĘPNOŚĆ OPAKOWAŃ

- karton 1 CF
- beczki 50 litrów
- beczka (kartonowa) 6 ft³

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE:

Struktura polimeru	żelowy polistyren sieciowany dwuwinylobenzenem
Wygląd	kuliste ziarna
Grupy funkcyjne	czwartorzędowa amoniowa typu I
Forma jonowa	forma OH ⁻
całkowita pojemność (min.)	1.0 val/L (21.8 Kg/ft ³) (forma OH ⁻)
zawartość wilgoci	52 - 58 % (forma Cl ⁻)
główna średnica	605 ± 55 μm
współczynnik jednorodności (max.)	1.2
konwersja (min.)	95 % (forma OH ⁻)
TOC (max.)	< 5 ppb TOC po 60 OZ płukania z przepływem 30 OZ/h (*)
ciężar właściwy	1.07
ciężar nasypowy (średnio)	650 - 690 g/L (40.6 - 43.1 lb/ft ³)
limit temperatury	60 °C (140.0 °F)
przypis	* Jakość wody płucznej : > 17.5 MΩ cm; < 2 ppb TOC

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.



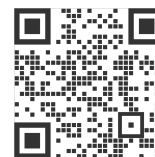
www.puoliteresins.com



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.

