

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Purolite® - Пьюролайт S108

Полистирольная Макропористая,
N-метилглюкаминная желатинная
смола, Класс для питьевой воды

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Удаление бора из питьевой воды

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Исключительная кинетика

СИСТЕМЫ

- Питьевая Вода

РАЗРЕШАЮЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Сертификат чистоты организации IFANCA
- Сертификат кошерности
- Сертифицировано Ассоциацией Контроля качества воды по стандарту 61 NSF ANSI
- Одобрено WRAS Великобритании

ТИПОВАЯ УПАКОВКА

- Мешок объемом 1 кубический фут
- Мешок (куль) объемом 25 литров
- Цилиндрическая бочка (волоконная) объемом 5 кубических футов
- Большой мешок (куль) объемом 1 м3
- Большой мешок объемом 42 кубических футов

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Макропористый полистирольный сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	N-метилглюкаминная
Ионная форма	FB форма
Полная обменная емкость	0.6 г-экв/л (13.1 Килограмм/куб.фут) (FB форма)
Остаточная влажность	61 - 67 % (CI ⁻ форма)
Диапазон размеров частиц	425 - 630 мкм
< 425 мкм (не более)	5 %
Коэффициент однородности (не более)	1.2
Обратимое набухание при переходе FB → CI ⁻ (не более)	25 %
Удельный вес	1.1
Насыпной вес (приблизительно)	670 - 730 г/л (41.9 - 45.6 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	60 °C (140.0 °F)



Americas

T +1 610 668 9090
F +1 610 668 8139
americas@purolite.com

EMEA

T +44 1443 229334
F +44 1443 227073
europe@purolite.com

Asia Pacific

T +86 571 876 31382
F +86 571 876 31385
asiapacific@purolite.com

FSU

T +7 495 363 5056
F +7 495 564 8121
fsu@purolite.com

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.



Americas

T +1 610 668 9090
F +1 610 668 8139
americas@purolite.com

EMEA

T +44 1443 229334
F +44 1443 227073
europa@purolite.com

Asia Pacific

T +86 571 876 31382
F +86 571 876 31385
asiapacific@purolite.com

FSU

T +7 495 363 5056
F +7 495 564 8121
fsu@purolite.com