## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Purolite™ Purogold™ MTA1930

**Полистирольная Макропористая, Анионит со смешанной основностью, Хлоридная форма**

### ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Извлечение золота

### СИСТЕМЫ

- Цианидные растворы и пульпы

### 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 фута
- Автоцистерна (только для Северной Америки)

## ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Структура полимера | Макропористый полистирольный сшитый дивинилбензолом |
| Внешний вид | Сферические зерна |
| Функциональная группа | Смешанные третичные амины и четвертичный аммоний |
| Ионная форма | $Cl^-$ форма |
| Емкость в расчете на сухой вес (не менее) | 3.5 г-экв/кг ($Cl^-$ форма) |
| Остаточная влажность | 45 - 53 % ($Cl^-$ форма) |
| Диапазон размеров частиц | 800 - 1300 мкм |
| < 800 мкм (не более) | 5 % |
| Удельный вес | 1.06 |
| Насыпной вес (приблизительно) | 645 - 665 г/л (40.3 - 41.6 фунт/куб.фут) |
| Максимальная рабочая температура | 100 °C (212.0 °F) ($Cl^-$ форма) |
| Максимальная рабочая температура | 60 °C (140.0 °F) (FB форма) |

2026 Purolite
All rights reserved.

# 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.puroliteresins.com**

## We're ready to solve your process challenges.

For further information on products and services, visit www.puroliteresins.com or complete a Contact Us form via PuroliteResins.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.

2026 Purolite
All rights reserved.