

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Puromet™ MTS9200

Полистирольная Макропористая,
Изотиуроновая хелатная смола,
Не регенерируемый

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Удаление ртути
- Извлечение драгоценных металлов
- Извлечение золота

СИСТЕМЫ

- Не регенерируемый
- Кислые-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

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Макропористый полистирольный сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	Изотиуроновая
Ионная форма	H ⁺ форма
Емкость по Ртути (не менее)	275 г/л
Остаточная влажность	48 - 54 % (H ⁺ форма)
Диапазон размеров частиц	300 - 1200 мкм
< 300 мкм (не более)	1 %
Коэффициент однородности (не более)	1.7
Обратимое набухание при переходе H ⁺ → Hg (не более)	5 %
Удельный вес	1.11
Насыпной вес (приблизительно)	700 - 735 г/л (43.8 - 45.9 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	60 °C (140.0 °F)
pH, Рабочий предел	0 - 7



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