

### **Purolite IP4**

#### **POPIS PRODUKTU**

**PUROLITE IP 4** je inertní materiál (polypropylen) s nižší měrnou hmotností než voda, takže se vznáší nad ionexovým ložem.

**PUROLITE IP 4** byl vyvinut pro ionexové systémy s provozem zdola nahoru jako jsou plné kolony s fluidním ložem **FLUIDLITE**, **PACKLITE** a **PUROPACK** s provozem zdola a regenerací shora, aby se zabránilo zanášení trysek v horním tryskovém dnu jemným ionexem.

Použití vrstvy **PUROLITE IP 4** rovněž zlepšuje rozvod čerstvého regenerantu v horní části ionexového filtru.

#### **TYPICKÉ FYZIKÁLNÍ, CHEMICKÉ A PROVOZNÍ VLASTNOSTI**

<b>Skelet</b>	polypropylen
<b>Fyzikální forma a vzhled</b>	malé rovnoměrné válečky
<b>Barva</b>	bezbarvé, průsvitné
<b>Zrnění</b>	průměr 1,2 - 1,5 mm délka 1,4 - 1,5 mm
<b>Měrná hmotnost</b>	0,84 - 0,86
<b>Sypná hmotnost</b>	520 - 550 g/litr
<b>Fyzikální stabilita</b>	tvrdý materiál, odolný vůči otěru
<b>Chemická stabilita</b>	nerozpustný v běžných kyselinách a zásadách
<b>Maximální provozní teplota</b>	100 °C
<b>Omezení pH</b>	žádné

**EuroClean s.r.o.** Roztoky u Prahy, Nad Vltavou 2172, PSČ: 252 63

Zapsaná do Obchodního rejstříku u Městského soudu v Praze, Oddíl C, vložka 73883

IČO: 26141477, DIČ: CZ26141477

Tel.: 224 811 900, Fax: 224 810 597, e-mail: [euroclean@euroclean.cz](mailto:euroclean@euroclean.cz), [www.euroclean.cz](http://www.euroclean.cz)