

Поли[окси(диметилсилан)].

Кремнийорганический полимер (содержащий метильные группы), имеющий вид полужидкой бесцветного масла.

Характеристическая вязкость. Около $115 \text{ мл} \cdot \text{г}^{-1}$.

Инфракрасный спектр поглощения, полученный нанесением вещества, при необходимости диспергированного в нескольких каплях углерода тетрахлорида, на диск натрия хлорида, не должен иметь поглощения при частоте 3053 см^{-1} , соответствующего винильным группам.

Потеря в массе при высушивании. Не более 2,0 %. Определение проводят из 1,000 г, сушат в вакууме при температуре $350 \text{ }^\circ\text{C}$ в течение 15 мин.

Не более 0,8 %. Определение проводят из 2,000 г, сушат при температуре $200 \text{ }^\circ\text{C}$ в течение 2 ч.

Полиметилфенилсилоксан. [63148-58-3].

Поли[окси(метилфенилсиландиил)].

Кремнийорганический полимер (содержащий метильные и фенильные группы), имеющий вид полужидкой бесцветного масла. Средняя молекулярная масса 4000.

Очень вязкая жидкость (вязкость около $1300 \text{ мПа} \cdot \text{с}$).

Неподвижная фаза для газовой хроматографии.

d_{25}^{25} . Около 1,09.

n_D^{25} . Около 1,540.

Поли[метил(95)фенил(5)]илоксан. См. Поли(диметил)(дифенил)илоксан.

Поли[метил(94)фенил(5)винил(1)]илоксан. См. Поли(диметил)(дифенил)(дивинил)илоксан.

Полиоксиэтилированное касторовое масло.

Жидкость светло-желтого цвета, становится прозрачной при температуре около $26 \text{ }^\circ\text{C}$.

Полисорбат 20. [9005-64-5].