

Представлено розподільчий матеріал для виробів особистої гігієни, який являє собою матеріал, який вбирає штучні менструальні виділення, згідно з тестом на горизонтальне вбирання, на відстань близько 1 дюйма (25,4 мм) за менше ніж 1,5 хвилини. Матеріали, що відповідають цим критеріям ефективності, звичайно мають розподіл розмірів пор з високою процентною часткою пор (звичайно більше ніж 50%) діаметром від 80 до 400 мікрон і щільність нижче близько 0,15 г/см³. Також представлені системи для предметів особистої гігієни, що мають шар розподілу/утримання і шар, що формує прокладку, де кожний шар має співвідношення розмірів порами 0,5 або менше, і шар розподілу/утримання має профіль насичення 4 або менше.