

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Quantidade mínima
1	425240	Coluna microcapilar cromatográfica nanoEase™ M/Z de fase reversa é projetada para desempenho ideal na separação cromatográfica líquida em escala nanofluxo (100 nL/min a 1000 nL/min) a microfluxo (1 a ~200 µL/min), oferecendo a mais alta sensibilidade, resolução e reprodutibilidade possíveis para descoberta de biomarcadores, identificação e caracterização de proteínas. As colunas desta categoria, com diâmetro interno (ID) de 300 µm, são fabricadas utilizando um design de coluna de dispersão ultrabaixa e oferecem a mesma simplicidade de uso que as colunas mais tradicionais. Como todas as colunas do tipo 'Classe M', elas suportam pressão operacional de 15 kpsi e lidam extremamente bem com flutuações de pressão durante a injeção de amostra e, portanto, proporcionam longevidade superior. Especificações: matriz (substrato) de fase reversa com cobertura de polímero de carbono (C18) e partículas BEH (híbrido com ponte de etileno). Conteúdo de carbono ligado a matriz: 18%. Faixa de tolerância de pH: 1 a 12. Pressão máxima de operação: 15.000 psi. Forma e tamanho da partícula da matriz: esférica, 5 µm. Tamanho de poro da partícula: 130 Å. Dimensões: Diâmetro interno de 300 µm e comprimento de 50 mm - Marca: WATERS Código: 11920 Referência: 186009268	1
2	464119	KIT PADRÃO DE REFERÊNCIA MASSPREP, MISTURA DE PROTEÍNAS, AVALIAÇÃO DE DIGESTÃO DE ATÉ 5 PROTEÍNAS: ENOLASE, FOSFORILASE B, HEMOGLOBINA A E B, DESIDROGENASE ALCOÓLICA E ALBUMINA DO SORO, PARA AVALIAR A SEPARAÇÃO DAS COLUNAS CROMATOGRÁFICA E TAMBÉM PARA MONITORAR A QUALIDADE DA CROMATOGRAFIA ACOPLADA À ESPECTROMETRIA DE MASSA (LCMS). - Marca: WATERS Código: 6644 Referência: 186002330 Complemento: KIT COM 5 FRASCOS COM 1 NMOL CADA.	1
3	418073	RAPIGEST SF™ (SURFACTANTE ANIÔNICO) 1MG, PACOTE COM 5 UNIDADES. - Marca: WATERS Código: 7943 Referência: 186001861	1