



Tubi per omogenizzatore da 2ml con biglie in Silica (vetro) 0.5mm. Cf 50pz

Tubi per omogenizzatore da 2ml preriempiti con biglie in Silica (vetro) 0.5mm. Acid Washed. Cf 50pz



Product codes:

Reference: 94 941 0076

Product gallery:



Product description:

L'omogenizzazione tramite biglie sta rapidamente diventando il processo preferito per lisare i campioni al fine di rilasciare il DNA, l'RNA e le proteine ??contenute nelle cellule. I campioni vengono posizionati in provette con le sfere di macinazione appropriate e sottoposti a miscelazione ad alta energia. Le microsfere colpiscono il campione, eventualmente scomponendolo a livello cellulare rilasciando contenuti subcellulari.

Sono disponibili una varietà di provette preriempite per omogeneizzare i campioni, inclusi quelli con acciaio inossidabile, vetro e sfere di zirconio Triple-Pure. Tutti e tre i tipi di biglie sono lavati con acido e trattati per rimuovere nucleasi e proteasi. I tubi di biglie Triple-Pure sono sottoposti a una manipolazione speciale durante il riempimento e sono testati sulla qualità per garantire l'eliminazione di DNasi, RNasi, proteasi e acidi nucleici. Quando si utilizzano campioni per applicazioni di biologia molecolare, si preferisce l'elevata purezza delle sfere Triple-Pure. Mentre le perle di vetro (silice), zirconio e acciaio inossidabile sono efficaci nel distruggere cellule e tessuti. La densità aggiunta di zirconio e perle di acciaio inossidabile aiuta a produrre campioni meglio omogeneizzati.

Product features:



OMR - CAPACITA': 2ml
OMR - UTILIZZABILE SU: BeadBug 6
OMR - UTILIZZABILE SU: microtubo con biglie
OMR - UTILIZZABILE SU: BeadBug 3
OMR - UTILIZZABILE SU: BeadBlaster 24
OMR - MATERIALE: vetro
OMR - DIMENSIONI: Ø 0.5mm
OMR - IDEALE PER: batteri
OMR - IDEALE PER: alghe
OMR - IDEALE PER: funghi
OMR - IDEALE PER: spore
OMR - IDEALE PER: muffe
OMR - IDEALE PER: piccoli lieviti