G-Protein Sepharose 4 FF

cytiva

- Rekombinantes G-Protein gekoppelt an Sepharose 4 fast flow (4 % Agarosematrix)
- Anwendung: Reinigung von mono- oder polyklonalen Antikörpern vom Typ IgG
- Keine unspezifische Bindung an Albumin
- Dynamische Bindungskapazität : 18 mg humanes IgG/ ml Matrix
- pH-Bereich 3 bis 9
- Lagerung: 2 bis 8 °C



Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-0618-01	5	AA -
17-0618-02	25	AA -
17-0618-05	200	AA -

nProteinSepharose 4 Fast Flow

cytiva

- nProtein A gekoppelt an Sepharose 4 Fast Flow (4 % Agarose-Matrix)
- Für die Reinigung von monoklonalen und polyklonalen Antikörpern
- Hochgradig stabil mit minimaler unspezifischer Adsorption
- Bindung Kapazität : 35 mg humanes IgG / ml Matrix
- pH-Bereich 3 - 9
- Lagerung: 4 bis 8 °C



Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5280-01	5	AA -
17-5280-04	25	AA -

Matrix Capto L

cytiva

Chromatographische Matrix zum Einfangen von Antikörpern und deren Fragmenten.

- Agarose-Hochdurchsatz-Matrix
- Enthält ein rekombinantes Protein des Liganden L
- Hohe Affinität zur variablen Region von Kappa-Antikörpern mit leichter Kette
- Zur Erfassung einer Vielzahl von Antikörperfragmenten : Fabs, scFv und Dabs
- Dynamische Bindungskapazität : 25 mg Fab human/ml Matrix
- Max. Geschwindigkeit der mobilen Phase : 500 cm/h
- pH-Bereich 2 bis 10



Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5478-06	5	AA -
17-5478-01	25	AA -
17-5478-02	200	AA -

MabSelect-Matrizen

cytiva

Eine Reihe von chromatographischen Matrizen für die Reinigung monoklonaler Antikörper in großem Maßstab.

- Zur Herstellung von therapeutischen Antikörpern
- Agarose-Matrix mit hohem Durchsatz
- Enthält ein rekombinantes Protein des Protein-A-Liganden*(E.coli)*
- Hydrophile Matrixbasis für höhere Spezifität

MabSelect

- Dynamische Bindungskapazität : 30 mg Human-IgG/ml Matrix
- Max. Geschwindigkeit der mobilen Phase : 500 cm/h
- pH-Bereich 3 bis 10

Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5199-02	200	AA -

MabSelect Sure

- Rekombinantes alkalitolerantes Protein A
- Gute Stabilität in Gegenwart von Protease
- Dynamische Bindungskapazität : 30 mg Human-IgG/ml Matrix
- Max. Geschwindigkeit der mobilen Phase : 500 cm/h
- pH-Bereich 3 bis 12

Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5438-01	25	AA -
17-5438-02	200	AA -

MabSelect Sure LX

- Höhere dynamische Bindungskapazität als die MabSelect Sure-Version
- Dynamische Bindungskapazität : 60 mg Human-IgG/ml Matrix
- Max. Geschwindigkeit der mobilen Phase : 500 cm/h
- pH-Bereich 3 bis 12

Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5474-01	25	AA -

MabSelect PrismA

NEU

- Für den Hochdurchsatz optimierte Agarosematrix, die an einen von Protein A abgeleiteten, genetisch veränderten Liganden gebunden ist, um die Reinigung zwischen den Reinigungsläufen zu verbessern
- Dynamische Bindungskapazität QB10 : 80 mg IgG/ml für 6 min Aufenthalt und 65 mg für 4 min Aufenthalt
- Maximale Geschwindigkeit der mobilen Phase : 300 cm/h
- pH-Bereich 3 bis 12



Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5498-01	25	AA -
17-5498-02	200	AA -

MabSelect XTRA

- Optimiert für die Fusion von Fc-Fragmenten von Proteinen
- Hohe dynamische Bindungskapazität
- Reduzierung der Anzahl der Zyklen
- Dynamische Bindungskapazität : 40 mg Human-IgG/ml Matrix
- Max. Geschwindigkeit der mobilen Phase : 300 cm/h
- pH-Bereich 3 bis 10

Art. Nr.	Volumen (ml)	CHF
17-5269-07	25	AA -
17-5269-02	200	AA -

Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com