

FICHE TECHNIQUE

Référence	872044
Désignation	KIT NUCLEOSPIN BLOOD XL POUR 50 PRÉPARATIONS



Description :

Application	Extraction de l'ADN
Cible	ADN
Certifié CE	Non, uniquement pour la recherche (RUO)
Technologie	Technologie membrane de silice
Marque	NucleoSpin
Format	Maxi prep
Unité d'emballage	10 Prep(s), 50 Prep(s)
Utilisation	Centrifugation
Automatisable	Non
Matériaux de départ	Buffy coat, Cellules, Fluides biologiques, Plaquettes, Plasma, Sang, Sérum
Quantité d'échantillon	2–10 mL de sang total (humain ou animal, frais ou congelé, traité avec du citrate, de l'EDTA, de l'héparine ou du CPDA), de buffy coat, de plaquettes, de fluides biologiques, de sérum, de plasma, 10 ⁸ cellules de culture
Taille des fragments	200 pb–approx. 50 kpb
Rendement type	200–300 µg
Concentration type	200–500 ng/µL
Capacité de fixation théorique	700 µg
Pureté type A260/A280	1.6–1.9
Volume d'élution	600–2000 µL
Temps de préparation	60 min/prep
Applications types	Next Generation Sequencing, PCR, Réactions enzymatiques, Southern blotting
Température de stockage	18–25 °C (Columns to be stored at 4 °C upon arrival)
Stabilité (à partir de la production)	19 Mois
Substances dangereuses	Oui

Unité de vente :

1 Kit nucleospin blood XL pour 50 préparations