

LABType™ SSO

Tipificación Clase I & II

Beneficios

Precisión probada

Tipificación de loci A, B, C, DRB1, DRB3,4,5, DQA1/DQB1, DPA1/DPB1, y MICA

El suplemento exón 4-7 es un Kit de suplemento de clase I para loci A, B y C; El suplemento B7y Bw4 es suplemento para locus B

Funcionalidad Máxima

- Reduce tiempos comparado con los ensayos de múltiples pozos.
- El procesamiento de 96 muestras al mismo tiempo reduce drásticamente las incoherencias del trabajo y entre reacción a reacción.
- Rápida adquisición de datos con LABScan™ 100 o LABScan3D™ y Luminex®
- software xPONENT®
- Análisis de datos asistido por software y asignación de alelos HLA utilizando HLA Fusion™



Tipificación ADN rSSO

Adecuado para laboratorios de bajo y alto rendimiento, LABType SSO se basa en el método SSO inverso (rSSO). Una plataforma de matriz de suspensión que emplea microesferas codificadas fluorescentemente como un soporte sólido para inmovilizar sondas de oligonucleótidos. El ADN diana se amplifica con cebadores específicos de locus biotinilados. El producto amplificado se desnaturaliza e hibrida con las sondas de oligonucleótidos. El producto amplificado hibridado con sondas de oligonucleótidos unidos a microesferas se marca con estreptavidina conjugada con ficoeritrina R (SAPE) y luego se procesa mediante LABScan. El ensayo tiene lugar en un solo pocillo de una placa de PCR de 96 pocillos.

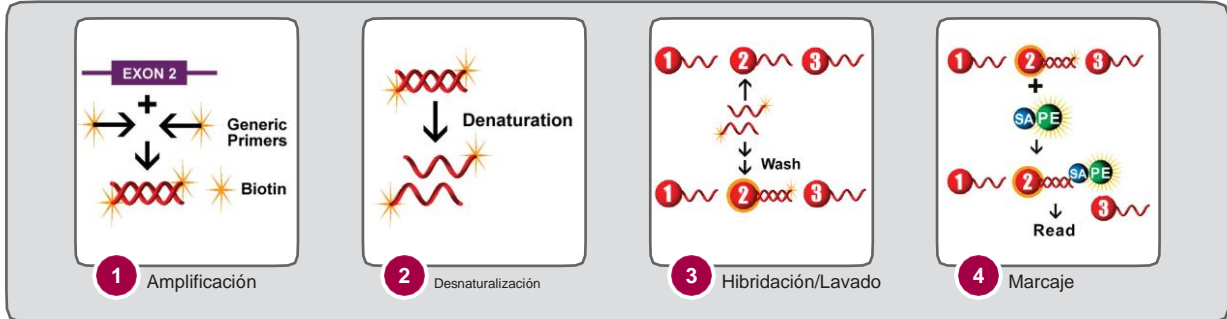
La multiplexión ahorra costos de mano de obra y tiempo de procesamiento. Se proporcionan mejoras y adiciones de perlas para cada lote nuevo para abordar actualizaciones de nomenclatura. Las pruebas están disponibles para Clase I y Clase II en kits 20 o 100 pruebas (Kit 40 pruebas para MICA).

LABType Tipificación de ADN, SSO

LABType Principio SSO



LABType Procedimiento SSO



Información sobre pedidos

Producto	Cat. No./Pruebas	Cat. No./Pruebas
For In Vitro Diagnostic Use. (Unless otherwise stated.)	20 Pruebas	100 Pruebas
LABType SSO HLA A Locus	RSO1AT	RSSO1A
LABType SSO HLA B Locus	RSO1BT	RSSO1B
LABType SSO HLA B7 Supplement	RSO1S1T	RSSO1S1
LABType SSO HLA Bw4 Supplement	RSO1S4T	RSSO1S4
LABType SSO HLA C Locus	RSO1CT	RSSO1C
LABType SSO HLA Exon 4-7 Supplement	RSO1E47T	RSSO1E47
LABType SSO HLA DRB1	RSO2B1T	RSSO2B1
LABType SSO HLA DRB3,4,5	RSO2345T	RSSO2345
LABType SSO HLA DQA1/DQB1	RSO2QT	RSSO2Q
LABType SSO HLADPA1/DPB1	RSO2PT	RSSO2P
Producto	40 Pruebas	
LT SSO MICA	RSSOMICA	
Producto	Cat. No.	
PE- Conjugated Streptavidin (Para uso diagnóstico in vitro.)	LT-SAPE	
Taq Polymerase - 30µl (Para uso general de laboratorio.)	TAQ30	
Taq Polymerase - 50µl (Para uso general de laboratorio.)	TAQ50	
Taq Polymerase - 75µl (Para uso general de laboratorio.)	TAQ75	

Descubre más en onelambda.com

© 2016 Thermo Fisher Scientific Inc. Todos los derechos reservados. Luminex y xPONENT son marcas comerciales de Luminex Corporation. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific y sus subsidiarias. Las especificaciones, condiciones y precios están sujetos a cambios. No todos los productos están disponibles en todos los países. Por favor, consulte a su representante de ventas local para obtener más información. Para uso diagnóstico in vitro.

ONE LAMBDA
A Thermo Fisher Scientific Brand

21001 Kittridge Street
Canoga Park, CA 91303-2801, USA
TEL: 818.702.0042 | 800.822.8824
(except greater LA area)
FAX: 818.702.6904 | 800.992.2111
(U.S. and Canada Only)
INTERNACIONAL: Contacte a su distribuidor local.



MKT-PS-LTYP-000 | MAY 2016 | REV0