



**This product and the markers provided on the assay have not been cleared by the U.S. Food and Drug Administration for In Vitro Diagnostic use.**  
**This product and the values provided are For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures.**

Ce produit et les marqueurs fournis avec le dosage n'ont pas reçu l'autorisation de l'U.S. Food and Drug Administration pour une utilisation diagnostique in vitro. Ce produit et les valeurs fournies sont réservés à la recherche. Utilisation interdite dans les procédures diagnostiques. / Dieses Produkt und die auf dem Assay bereitgestellten Marker sind von der US-amerikanischen Food and Drug Administration nicht zum diagnostischen Einsatz in vitro zugelassen. Dieses Produkt und die angegebenen Werte sind ausschließlich zu Forschungszwecken bestimmt. Nicht zur Verwendung bei diagnostischen Verfahren. / Questo prodotto e i marker forniti nell'analisi non sono stati approvati dall'agenzia statunitense Food and Drug Administration per l'uso diagnostico in vitro. Il prodotto e i valori forniti sono da usare esclusivamente a fini di ricerca. Da non utilizzare in procedure diagnostiche. / Este producto y los marcadores proporcionados en el ensayo no han sido aprobados por la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de EE. UU. para su uso diagnóstico in vitro. Este producto y los valores proporcionados son exclusivamente para uso en investigación. No aprobado para uso en procedimientos de diagnóstico. / Produkten och markörerna angivna på analysen har inte godkänts av USA:s Food and Drug Administration för in vitro diagnostiskt bruk. Produkten och värdena tillhandahålls endast för forskningsbruk. Ej avsedd för användning i diagnostiska procedurer.

**LOT** 53490080

Phenotype <sup>3,a,b</sup>	WBC Type <sup>4,c</sup>	% Positive Cell <sup>5,b,c</sup>	Expected Range <sup>6</sup>
TdT <sup>d,e,f</sup>	Abnormal <sup>7</sup>	85	70 - 100
cCD3 <sup>d</sup>		90	80 - 100
CD1a		90	80 - 100
CD2		90	80 - 100
CD4		17	2 - 32
CD5		90	80 - 100
CD7		90	80 - 100
CD8		42	27 - 57
CD34		80	60 - 100

For Reference Use Only <sup>8</sup>	
Absolute <sup>9</sup> WBC (x 10 <sup>3</sup> /μL)	4.2

**1 Immunology Control for Cluster Designation**

Contrôle immunologique pour la désignation d'amas / Immunologiekontrolle für Cluster-Bestimmung / Controllo immunologico per l'identificazione di cluster / Control inmunológico para designación de grupos / Immunologikontroll för klusterbeteckning

**2 Open-vial stability 30 days**

Stabilité en flacon ouvert 30 jours / Stabilität geöffneter Flaschen 30 tage / Stabilità della fiala aperta 30 giorni / Estabilidad de la cápsula abierta 30 días / Hållbarhet för öppen flaska 30 dagar

**3 Phenotype**

Phénotype / Phänotyp / Fenotipo / Fenotipo / Fenotyp

**4 WBC Type**

WBC Type / WBC Typ / WBC Tipo / WBC Tipo / WBC Type

**5 % Positive Cell**

% de cellules positives / % positive Zelle / % cellule positive / % células positivas / % Positiv cell

**6 Expected Range**

Intervalle escompté / Erwartungsbereich / Range previsto / Intervalo previsto / Förväntat intervall

**7 Abnormal**

Anormal / Auffällig / Anormale / Anormal / Onormal

**8 For Reference Use Only**

À titre de référence uniquement / Nur zur Bezugnahme / Da usare esclusivamente come riferimento / Únicamente para uso de referencia / Endast för referens

**9 Absolute**

Absolu / Absolute / Assoluto / Absoluto / Absolut

**a Assay values determined using BD<sup>®</sup> Biosciences and Beckman Coulter<sup>®</sup> reagents.**

Valeurs de dosage déterminées à l'aide de réactifs BD Biosciences et Beckman Coulter. / Assaywerte werden unter Verwendung von BD Biosciences und Beckman Coulter Reagenzien bestimmt. / Valori di analisi determinati usando i reagenti BD Biosciences e Beckman Coulter. / Los valores de ensayo se determinan con los reactivos BD Biosciences y Beckman Coulter. / Analysvärden bestäms med användning av reagenser från BD Biosciences och Beckman Coulter.

**b For optimal results, antibody titration may be necessary.**

Pour des résultats optimaux, le titrage des anticorps pourra être nécessaire. / Für optimale Ergebnisse müssen die Antikörper möglicherweise titriert werden. / Al fine di ottenere risultati ottimali, potrebbe essere necessaria la titolazione anticorpale. / Para obtener resultados óptimos, puede ser necesaria la valoración de anticuerpos. / För att erhålla optimala resultat kan antikroppstitering bli nödvändig.

**c See Instructions For Use for recommended gating strategies.**

Pour les stratégies de fenêtrage électronique recommandées, voir la notice d'utilisation. / Empfohlene Eingrenzungsstrategien finden Sie in der Gebrauchsanweisung. / Per le strategie di gating consigliate, vedere le Istruzioni per l'uso. / Consulte las instrucciones de uso en referencia a las estrategias de gating. / Se bruksanvisningen beträffande rekommenderade gating-strategier.

**d Intracellular CD marker assay values were determined using Beckman Coulter IntraPrep and Invitrogen Fix & Perm Kits.**

Les valeurs de dosage des marqueurs CD intracellulaires ont été déterminées à l'aide des trousseaux Beckman Coulter IntraPrep et Invitrogen Fix & Perm. / Die Assay-Werte für intrazelluläre CD-Marker wurden unter Verwendung von Beckman Coulter IntraPrep und Invitrogen Fix & Perm Kits ermittelt. / I valori delle analisi dei marker CD intracellulari sono stati determinati con i kit Beckman Coulter IntraPrep e Invitrogen Fix & Perm. / Los valores de ensayo de marcadores CD intracelulares se determinaron utilizando kits Beckman Coulter IntraPrep e Invitrogen Fix & Perm. / Analysvärdena för intracellulär CD-markör har bestäms med användning av Beckman Coulter IntraPrep- och Invitrogen Fix & Perm-satser.

**e Assay values for TdT determined using Beckman Coulter and SuperTechs antibodies.**

Valeurs de dosage pour TdT déterminées en utilisant des anticorps de Beckman Coulter et de SuperTechs. / Assay-Werte für TdT mithilfe von Beckman Coulter- und SuperTechs-Antikörpern ermittelt. / Valori di analisi per TdT determinati utilizzando anticorpi Beckman Coulter e SuperTechs. / Los valores de ensayo para TdT se determinan utilizando anticuerpos de Beckman Coulter y SuperTechs. / Analysvärden för TdT bestäms med användning av Beckman Coulter- och SuperTechs-antikroppar.

**f TdT recovery is reduced when using BD Biosciences TdT-FITC (clone E17-1519).**

La récupération de TdT est réduite lors de l'utilisation de BD Biosciences TdT-FITC (clone E17-1519). / Die Wiederherstellung der TdT wird bei Verwendung von BD Biosciences TdT-FITC (Klon E17-1519) reduziert. / Il recupero della TdT viene ridotto quando si utilizza TdT-FITC BD Biosciences (clone E17-1519). / La recuperación de TdT se reduce cuando se utiliza BD Biosciences TdT-FITC (clon E17-1519). / TdT-återvinningen minskar vid användning av BD Biosciences TdT-FITC (klon E17-1519).

**All product names, logos, brands, and marks are property of their respective owners.**

Tous les noms, logos, marques et labels de produits sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. / Alle Produktnamen, Logos, Marken und Zeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. / Tutti i nomi dei prodotti, i loghi, i marchi e le marche sono di proprietà dei rispettivi titolari. / Todos los nombres de productos, logotipos, marcas comerciales y otras marcas son propiedad de sus respectivos propietarios. / Alla produktnamn, logotyper, varumärken och märken tillhör respektive innehavare.