CTE

Yi Fang Lee, Lance David Miller, Xiu Bin Chan, Michael A Black, Brendan Pang, Chee Wee Ong, Manuel Salto-Tellez, Edison T Liu, and Kartiki V Desai

Thermo Fisher Scientific

ED	173
ER	E
PT	E
R E	E
E	E
E	E
R	E
10	
R	E
R	${ m E}$
10	
E	E
E	E
R	R
R	${ m E}$
E	E
E	${ m E}$
R	E
E	E
E	E
R	E
E	E
E	R
E	E
E	${ m E}$
E	E
E	E
_	
E	E
E	E
R	E
R	E
E	E
R	R
E	E
R	E
R	E
E	E
R	E
E	E
E	R
E	E
E	E
\mathbf{E}	E
E	E
E	E
	D =
E	R
R	E
	T7
E	E
E	E
	_

\mathbf{E}			
Ŀ			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
172			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
Ľ			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
172			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
15			
\mathbf{R}			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
Ľ			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
T.			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
177			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
\mathbf{R}			
11			
\mathbf{E}			
172			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
\mathbf{R}			
\mathbf{n}			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
15			
R			
\mathbf{R}			
$_{\mathrm{E}}^{\mathrm{R}}$			
$_{\mathrm{E}}^{\mathrm{R}}$			
R E E			
$_{\mathrm{E}}^{\mathrm{R}}$			
R E E			
R E E E			
R E E E			
R E E E E			
R E E E E E			
R E E E E E			
R E E E E E E			
R E E E E E E			
R E E E E E E R			
R E E E E E E R E			
R E E E E E E R E			
R E E E E E E E E			
R E E E E E E R E			
$egin{array}{ccc} \mathbf{R} & \mathbf{E} & E$			
$egin{array}{ccc} \mathbf{R} & \mathbf{E} & E$			
$egin{array}{ccc} \mathbf{R} & \mathbf{E} & E$			
$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			
R E E E E E E E E E E E E E E E E E E E			
R E E E E E E E E E E E E E E E E E E E			
$egin{array}{lll} \mathbf{R} & \mathbf{E} & E$			
R E E E E E E E E E E E E E E E E E E E			

\mathbf{E}			
ند			
\mathbf{E}			
\mathbf{R}			
_			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
-			
E			
173			
E E E			
T.			
Ŀ			
\mathbf{E}			
ш			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
-			
\mathbf{E}			
T.			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
ш			
\mathbf{R}			
10			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
173			
\mathbf{E}			
T.			
\mathbf{E}			
R			
10			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
17.7			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
12			
R			
10			
\mathbf{E}			
_			
\mathbf{E}			
-			
\mathbf{E}			
E			
\mathbf{E}			
\mathbf{E}			
E R			
E R			
E R E			
E R E			
E R E E			
E R E E			
E R E E			
E R E E E			
E R E E E			
E R E E E E			
E R E E E E			
E R E E E E E			
E R E E E E E			
E R E E E E E R			
E R E E E E E R			
E E E E E E E E E			
E E E E E E E E E E			
E E E E E E E E E E			
E E E E E E E E E E E E E E			
E E E E E E E E E E E E E E			
$\begin{array}{c} E \\ R \\ E \end{array}$			
$\begin{array}{c} E \\ R \\ E \end{array}$			
$egin{array}{c} E & E & E & E & E & E & E & E & E & E $			
E R E E E E E E E E E E E E			
E R E E E E E E E E E E E E			
E R E E E E E E E E E E E E			
E R E E E E E E E E E E E E			
E R E E E E E E E E E E E E			

E
E
E E
\mathbf{E}
R
Ε
\mathbf{E}
\mathbf{E}
Ε
E E E E E
Е
$_{ m E}^{ m R}$
E
E E R E
Е
R
E
E
E
E E E
E E
E
R
R E E E E
E
E
E
E
$egin{array}{c} egin{array}{c} \egin{array}{c} \egin{array}{c} \egin{array}{c} \egin{array}$
E E
TZ.
E E
E
E E
E
E
E
E
E
E

\mathbf{E}
\mathbf{E}
\mathbf{E}