Product sheet

□□□ □□□□□ | 302009

□□□□□ □□□□□

Description	□□ □□□□□□ Daudi □□□□ □□□□ 1967 □□□□ □□□□□□□□ □□ 16 □□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ Burkitt, □□□ □□ □□□□□□□. □□ □□□□□□ Daudi, □□□□□ □□□□ Daudi □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ I □□ □□□□□□□□□ □□□□□-□□□ □□□□□ (MHC) □□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□, □□□ □□□□ □□ □□□□□□ Daudi □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□□, □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□-□□□□□□□□ □□□□□□□□□, □□□□□□, □□ □□□□□□ Daudi □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□, □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□
Organism	□□□
Tissue	□□
Disease	□□□□□□□□ □□□□ □□□□□
Applications	□□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□ □□□ B, □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□, □□□□□ □□□□□□, □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□, □□□□□ □□□□□.
Synonyms	DAUDI, NK-10A, NK-10a, NK 10a, NK10a, N, GM03190, GM3190, GM03190A, GM17346

□□□□□□□□□

Age	16 □□□□
Gender	□□□
Ethnicity	□□□□□□□
Morphology	□□□□ □□□□□□
Cell type	□□□□□□□□□ B
Growth properties	□□□□□

□□□□□□ □□□□□□□□□

Citation	□□□□□ (□□□□ □□□□□ Cytion 302009)
Biosafety level	□□□ Daudi □□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□□□□-□□ (EBV) □□□□ □□ □□□□□□, □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ 1. □□ □□□, □□□

〓〓〓 〓〓〓〓 | 302009

NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_0008

〓〓〓〓〓〓 〓〓〓-〓〓〓〓〓〓〓〓〓

Antigen expression	CD10+, CD19+, CD20+, CD21+, CD22+, CD23-, CD24-, CD32+, CD37+, CD38+, CD39-,CD40+, CD54+, CD72+, CD73-, CD75+, CD77+, CD81+, CD82+, CD83-, CD84+, CD86+
Karyotype	46, 〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓〓〓

〓〓〓〓〓

Culture Medium	RPMI 1640, w: 2.0 mM 〓〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓, w: 2.0 g/L NaHCO3 (〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓 Cytion 820700a)
Supplements	〓〓〓〓 〓〓〓〓〓 10% FBS 〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓
Subculturing	〓〓〓〓 〓〓 〓〓〓〓〓〓〓〓〓/〓〓〓 〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓/〓〓〓〓〓〓〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓 〓〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓 5×10^{6}
Seeding density	3×10^{5} 〓〓〓〓/〓"〓
Fluid renewal	〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓
Post-Thaw Recovery	〓〓〓〓 (48 〓〓〓〓)
Freeze medium	〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓, 〓〓〓 〓〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓 〓〓〓 (〓〓〓〓 FBS) + 10% DMSO 〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓〓 〓〓〓〓〓 〓〓〓〓 〓〓〓〓〓, 〓〓 C

▯▯▯ ▯▯▯▯▯ | 302009

Thawing and Culturing Cells

1. ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯, ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯

2. ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯-150°C ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯ ▯▯▯

3. ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ 37 ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯ ▯▯

4. ▯▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ 70% ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯.

5. ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ 15 ▯'▯ ▯▯▯▯▯▯ 8 ▯'▯ ▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯

6. ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯-300 x g ▯▯▯▯ 3 ▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯

7. ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯-10 ▯'▯ ▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯. ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ T2

8. ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯-▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯.

Incubation Atmosphere	37°C, 5% CO_2, ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯.
Flask Coating	▯▯ ▯▯▯
Freezing Procedure	▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯-78°C
Shipping Conditions	▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯-78°C
Storage Conditions	▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯, ▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯-150 ▯▯ 196 ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯. ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯

▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ / ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ / HLA

Sterility	▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ PCR ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯▯▯. ▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯▯ ▯▯ ▯▯▯▯, ▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯▯▯ ▯▯▯▯▯.

⌷⌷⌷ ⌷⌷⌷⌷ | 302009

⌷⌷⌷⌷⌷⌷ HLA

A*: 01:02, 66:01:01
B*: '58:01:01, '58:02:01
C*: 03:02:02, 06:02:01
DRB1*: 13:01:01, 13:02:01
DQA1*: 01:02:01, 01:03:01
DQB1*: 06:02:01, 06:04:01
DPB1*: '02:01:02, '106:01:00
E: 01:03:02, 01:03:05