Product sheet

[redacted] PATU8988T | 305133

[redacted]

Description	[redacted] 1985 [redacted] 64. PATU8988T [redacted]-PATU8988S (DSM AC
Organism	[redacted]
Tissue	[redacted]
Disease	[redacted]
Synonyms	PA-TU-8988T, PaTu8988t, PaTu8988T, PATU8988T, PaTu 8988 T, PaTu-8988t, PATU-8988T, PATU-T, PA-TU T, 8988T, PaCL4

[redacted]

Age	64 [redacted]
Gender	[redacted]
Ethnicity	[redacted]
Morphology	[redacted]
Growth properties	[redacted]

[redacted]

Citation	PATU8988T ([redacted] Cytion 305133)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_1847

[redacted]-[redacted]

[redacted]

□□□PATU8988T | 305133

Culture Medium	DMEM, w: 4.5 g/L □□□□□□□, w: 4 mM L-□□□□□□□□□, w: 3.7 g/L NaHCO3, w: 1.0 mM □□□□□ □□□□□□□ (□□□□□ □□□□□□□ Cytion 820300a)
Supplements	□□□□□ □□□□□□ 10% FBS
Dissociation Reagent	□□□□□□□
Doubling time	22 □□ 30 □□□□
Subculturing	□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □-PBS □□□□ □□□□□ □□□□□□□□□. □□□□□ □□□□□□□ T25, □□□□□□ □-3-5 □'□ PBS, □□□□□□ □□□□ 3 □□□□□. □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□, □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□.
Split ratio	1:4 □□ 1:6
Fluid renewal	2 □□ 3 □□□□□□ □□□□□□
Freeze medium	□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□, □□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ (□□□□□ FBS) + 10% DMSO □□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□, □□ C
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%$_{CO2}$, □□□□□□□ □□□□.

[redacted] PATU8988T | 305133

Flask Coating	[redacted]
Freezing Procedure	[redacted]
Shipping Conditions	[redacted]
Storage Conditions	[redacted]

[redacted]

Sterility	[redacted] PCR [redacted] [redacted]

[redacted] STR	**Amelogenin**: x,x **CSF1PO**: 11,13 **D13S317**: 12,13 **D16S539**: 11,12 **D5S818**: 11,13 **D7S820**: 7,8 **TH01**: 6 **TPOX**: 8,11 **vWA**: 16 **D3S1358**: 15 **D21S11**: 26 **D18S51**: 12 **Penta E**: 14 **Penta D**: 8 **D8S1179**: 13,16 **FGA**: 23 **D6S1043**: 10,13 **D2S1338**: 23 **D12S391**: 21 **D19S433**: 14