P3x63Ag8

305171

GENERAL INFORMATION

Description

□ชลล์ไลน์นี้ได้มาจาก □ชลล์ไลน์ P3K27 (ซึ่ง □ป็น □ชลล์ไลน์ □พาะ □ลี้ยง □นื้อ □ยื่อจากพลาสมาไซโตมา MOPC-21 ในหนู BALB/c) □ชลล์ □หล่านี้มีความต้านทานต่อ 8-azaguanine (20 ไมโครกรัม /มิลลิลิตร) แต่ไวต่อ HAT □นื่องจากมีกิจกรรมของ □อนไซม์ 3-ketosteroid reductase □□□□ จึงมีรายงานว่า □ซลล์ □หล่านี้ □ป็น auxotroph ที่ต้องการคอ □ลส □ตอรอลในการ □จริญ □ติบโต สายพันธุ์ □ซลล์นี้ได้รับการทดสอบแล้วว่าไม่ติด □ชื้อไวรัส □อคโตร □ม □ลีย (mousepox)

Tissue	บีลิมโฟไซต์ , ฟล็อกโกไซต์ , มัยโลมา

Synonyms

- P3x63Ag8
- P3-x63-Ag8
- P3/x63-Ag8
- P3/x63 Ag8
- P3/x63/Ag8
- P3-x63Ag8
- P3x63 Ag8
- P3x63 Ag8
- P3 x 63Ag8
- P3 x 63 Ag8
- x63-Ag8
- x63-AG8
- x63-Ag8
- P3x63
- x63
- GM03571

CLASSIFICATION

Organism	Mouse
Sex	Female
Growth properties	Suspension
Biosafety level	1

CHARACTERISTICS

Morphology	ล □มโฟบลาส □์
Doubling time	16 ถึง 26 ชั่วโมง

IDENTIFIERS

Citation

P3x63Ag8 (หมาย □ลขแคตตาล็อก Cytion 305171)

Cytion GmbH
Nikola-Tesla-Str. 3
69124 Heidelberg
Tel: +49 (0)6221 405780
info@cytion.com
cytion.com

Registered office Heidelberg
VAT ID: DE283292917
Local court Mannheim - HRB 714394
CEO / Geschäftsführer: Jonathan Steubing

Banking information
Sparkasse Heidelberg
IBAN: DE35 6725 0020 0009 2076 86
BIC: SOLADES1HDB

1 / 3

NCBI TaxID	10090
Cellosaurus	CVCL_3411

EXPRESSION AND SUSCEPTIBILITY

Protein expression

□□□□□□□□□□□□□□□□, □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Antigen expression

H-2d

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

RPMI 1640, w: 2.0 mM □□□□□□□□□□□□□□□□, w: 2.0 □□□□□/□□□□□ NaHCO3 (□□□□□□□□□□□□□□□□ Cytion 820700a)

Incubation atmosphere	37°C, 5%CO2, □□□□□□□□□□□□□

Supplements

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ FBS 10%

Dissociation reagent	□□□□□□□□□

Subculturing

□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Freeze medium	□□□□