Product sheet

[redacted] MML-1 | 300288

[redacted]

Description	[redacted] MML-1 [redacted]
Organism	[redacted]
Tissue	[redacted]
Disease	[redacted]
Synonyms	MML1

[redacted]

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

[redacted]

Citation	MML-1 ([redacted] 300288)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_6004

[redacted]

Product sheet

MML-1 | 300288

Protein expression	P53 إيجابي
Tumorigenic	نعم في الفئران العارية
Reverse transcriptase	سلبي
Mutational profile	تم تحديد طفرة V600E من نوع V600E BRAF بالطرق القائمة على الحمض النووي (التسلسل والتفاعل البوليمتري التكراري التسل

Culture Medium	RPMI 1640 ث: 2.0 مللي مولار جلوتامين مستقر ث: 2.0 جم/ لتر NaHCO3 (رقم المادة 820700a من سايتيون)
Supplements	قم بتزويد الوسط ب 10 من ال FBS
Dissociation Reagent	أكوتاس
Subculturing	قم بإزالة الوسط القديم من الخلايا الملتصقة واغسلها باستخدام PBS الذي يفتقر إلى الكالسيوم والمغنيسيوم . بالنسبة لقو
Seeding density	1 × 10^4 /
Fluid renewal	2 إلى 3 مرات في الأسبوع
Post-Thaw Recovery	وأ ك الخلايا تتعافى من عملية التجميد وتلتصق لصحة الخلايا في طبق 24 ساعة على الأقل بعد الذوبان
Freeze medium	كوسيط للحفظ بالتبريد نستخدم وسط نمو كامل (بما في ذلك FBS) + 10% DMSO من أجل الحفاظ على حيوية كافية بعد ذوبان الجليد

Cytion GmbH | Nikola-Tesla-Str. 3 | 69124 |
: +49(0)6221 405780+ | www.cytion.com | info@cytion.com
2

MML-1 | 300288

Thawing and Culturing Cells	1. [illegible] 2. [illegible] -150 [illegible] 3. [illegible] 37 [illegible] 4. [illegible] 70% [illegible] 5. [illegible] 15 [illegible] 8 [illegible] 6. [illegible] 300 × [illegible] 3 [illegible] 7. [illegible] 10 [illegible] 8. [illegible]
Incubation Atmosphere	37 [illegible]
Flask Coating	[illegible]
Freezing Procedure	[illegible] -78
Shipping Conditions	[illegible] -78
Storage Conditions	[illegible] -150 [illegible] -196 [illegible]

/ / HLA

Sterility	[illegible] (PCR) [illegible]