CHO-CD206

305981

GENERAL INFORMATION

Description

□□□

Cellosaurus	CVCL_A8V7

EXPRESSION AND SUSCEPTIBILITY

Receptors expressed

CD206

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

□□□□□□□□□DMEM□Ham's F12□1:1□□□□□□□3.1 g/L □□□□□□□□□2.5 mM L-□□□□□□□□□□15 mM HEPES□ 0.5 mM □□□□□1.2 g/L $NaHCO_3$□Cytion □□□□ 820400a□
□□□□□CHO □□□□□ A□□□ InSCREENeX□InSCREENeX □□ INS-ME-1039□

Incubation atmosphere	37°C□5% CO_2□□□□□□

Supplements

□□□□□□□□□□□□□□□ 5% FBS□□□ Geneticin□G418-Sulfat□□□□□□□□□ 0.5 mg/mL□

Dissociation reagent	□□□□□□□□□□□□-EDTA

Subculturing

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□PBS□□□□□□□□□□□□□□□PBS□□□□□□□□□□□□□□□□□□□/EDTA□□□□□□T25□□□1□□□ T75 □□□□ 3 □□□□□□□□□ 37°C □□□ 5-10 □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Freeze medium | 作為冷凍保存培養基，我們使用完全生長培養基（含 FBS）+ 10% DMSO 以確保解凍後的存活率，或使用 CM-1
（Cytion 型號 800100），該培養基含有經優化的滲透保護劑和代謝穩定劑，可提升細胞恢復率並減輕冷凍誘導的壓
力。

Storage conditions
若需長期保存，請將試管置於溫度約為 −150 至 −196 °C 的氣相液氮中。僅在轉移至液氮之前，可將試管暫時存放於 −80 °C 環境中，作為短期過渡步驟。

Shipping conditions
冷凍保存的細胞系會以乾冰冷藏，並裝於經驗證的隔熱包裝中，包裝內含有足夠的冷媒，以確保在運輸過程中溫度維持在約 −78 °C。收到貨物後，請立即檢查容器，並盡快將試管轉移至適當的儲存場所。

DONOR

Donor age | 成人

LEGAL AND SAFETY

Safety precautions
若計劃將低溫試管存放在液態氮中以供日後解凍，必須嚴格遵守相關安全措施。 必須穿戴適當的防護手套和防護服，且在將冷凍樣本移入或移出液氮罐時，必須佩戴口罩或安全護目鏡。此舉旨在降低因取出時冷凍試管可能發生爆炸而導致受傷的風險，此類爆炸可能造成尖銳碎片飛濺。

Warranty
在 Cytion，我們對產品的品質與存活率提供保障。
我們保證，自本公司設施出貨後
60 天內，我們的細胞在培養開始時仍具存活能力。
我們保證所有材料均符合
分析證明書及／或產品說明書中所載的規格。
詳情請參閱我們的
《保固聲明》。

Third-party agreements apply | Yes

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

3 / 3