

产品概述

产品名 (Product Name)	Human SOS2 cDNA clone
货号 (Catalog No.)	AtBC117261
登录号	BC117261
基因ID	6655
载体	pDONR233
载体抗性	Spectinomycin
正向测序M13R引物	GTAAAACGACGGCCAGT
反向测序T7P引物	TAATACGACTCACTATAGG

克隆序列

ATGCAGCAGGCGCCGACGCTTACGAGTTCTTCAGCGAGGAGAACAGTCCGAAATGGCGGGGACTGTTGGTCTCGGCCC
TGCGGAAGGTTTCAGGAACAAGTGCATCCCACTCTCTCAGCTAATGAAGAGTCTCTCTATTATATTGAAGAGCTGATTTTTCA
GCTGCTTAATAAATTATGCATGGCCCAGCCAAGGACTGTTCAAGATGTAGAGGAGCGAGTTTCAGAAGACCTTTCCTCACCC
AATTGATAAATGGGCCATTGCTGATGCACAATCTGCTATAGAAAAACGAAAACGAAGAAATCCTCTTTTACTGCCTGTGGAC
AAAATCCATCCTTCGTTGAAGGAAGTATTAGGGTACAAAGTGGACTACCATGTATCCCTATATATTGTGGCTGTACTAGAGT
ATATCTCAGCTGATATTTTAAATTGGCTGGTAATTATGTTTTTAATATCCGGCATTATGAAATATCTCAGCAGGACATTAAAG
TGTCATGTGTGCGGATAAGGTTTTGATGGACATGTTTGATCAGGATGACATAGGTTTGGTTTCTCTCTGTGAAGATGAACC
TAGTTCTTCTGGTGAATTAACACTACTATGATCTTGTGCAAGTGAATCGCAGAAGAAAGACAGTATCTACGGGAATTAATA
TGATCATAAAAGTGTTCGAGAAGCCTTTCTTCTGATAGAAAGCTGTTTAAACCTTCTGATATCGAAAAGATTTTGTAGTAACA
TTTCAGATATACATGAATTGACTGTGAACTTTTAGGTTTGATTGAAGACACAGTTGAAATGACTGATGAAAGCAGTCCTCAT
CCCTTAGCTGGCAGCTGTTTTGAAGATTTGGCAGAAGAGCAAGCATTGATCCTTATGAAACATTATCACAGGACATTCTTT
CACCAGAGTTTCATGAACATTTCAATAAATTGATGGCCAGACCTGCAGTTGCTCTACACTTTTCAGTCCATTGCTGATGGTTTT
AAAGAGGCAGTTCGTTATGTCCTTCCACGTCTTATGCTGGTGCCAGTGTATCACTGTTGGCACTACTTTGAGTTACTAAAGC
AATTGAAAGCATGTAGTGAAGAACAAGAAGACAGAGAATGTTTGAACCAAGCTATTACTGCTCTCATGAATCTCCAAGGTAG
CATGGACCGAATTTACAAGCAGTATTACCTAGACGTCGACCTGGAGATCCTGTTTGCCCTTTTATAGTCACCAATTAAGA
AGCAAACACCTGGCTATCAAAAAAATGAATGAAATTCAGAAAAATATCGATGGATGGGAAGGCAAAGATATTGGACAGTGTT
GTAATGAATTCATTATGGAGGGACCATTGACAAGAATCGGTGCCAAACATGAACGGCATATTTTTCTGTTTGATGGCTTAAT
GATCAGTTGTAAACCTAATCATGGCCAGACTCGGCTTCCAGGTTACAGTAGTGCAGAATACAGGTTAAAGAAAAATTTGTC
ATGAGGAAAAATACAAATTTGTGATAAAGAAGATACTTGTGAGCACAAGCATGCATTTGAATTAGTATCCAAAGATGAGAACAG
CATAATATTTGCTGCTAAGTCTGCTGAAGAAAAAACAACCTGGATGGCAGCCCTTATTTCTCTTCATTATCGTAGTACTCTAG
ATCGAATGTTAGATTCAGTATTATTGAAAGAAGAAAATGAGCAACCACTGAGATTACCAAGTCCTGAAGTATATCGTTTTGTA
GTAAAAGACTCTGAGGAAAACATTGTTTTTGAAGACAACCTTGCAAAGTAGAAGTGGCATCCCCATTATTAAGGAGGAACTG

TAGTGAAATTAATTGAAAGGTTAACATATCATATGTATGCAGATCCCAATTTTGTTCTGACTTTTCTTACCACATATCGTTTCAT
TTTGTAACCCACAGGAATTGCTGAGCTTACTGATTGAACGGTTTGAAATTCAGAGCCAGAACCTACTGACGCAGACAAATT
GGCAATAGAGAAAGGCGAGCAGCCAATCAGTGCAGACCTTAAAGATTTGCGAAGGAATATGTCCAACCACTACAACCTTAG
GATCTTAAATGTATTTTCGGCATTGGGTTGAACATCATTTTTATGACTTTGAAAGAGACTTGGAATTGCTTGAAAGACTAGAAT
CCTTCATTTCAAGTGTAAGAGGGAAAGCTATGAAAAAATGGGTAGAGTCAATTGCTAAGATCATCAGGAGGAAGAAGCAAG
CTCAGGCAAACGGAGTAAGCCATAATATTACCTTTGAAAGTCCACCTCCACCAATTGAATGGCATATCAGCAAACCAAGGACA
GTTTGAAACATTTGATCTCATGACACTTCATCCAATAGAAATTGCACGTCAGCTGACACTTTTGGAGTCTGATCTTTACAGGA
AAGTTCAACCGTCTGAACCTGTAGGGAGTGTGTGGACCAAAGAAGATAAAGAAATAAATTTCTCCAAATTTATTAATAAATGATT
CGCCATACCACAAATCTCACCTCTGGTTTGAAAAATGCATTGTGGAAGCAGAAAATTTTGAAGAACGGGTGGCAGTACTAA
GTAGAATTATAGAAATCTGCAAGTTTTTCAAGATTTGAATAATTTCAATGGCGTATTGGAGATAGTCAGTGCAGTAAATTCA
GTGTCAGTATACAGACTAGACCATACTTTGAGGCACTGCAGGAAAGGAAAAGGAAAATTTTGGACGAAGCTGTGGAATTA
AGTCAAGATCACTTTAAAAAATACCTAGTAAACTTAAGTCAATCAATCCACCTTGTGTGCCTTTTTTTGGAATATATTTAACA
AATATTCTGAAGACCGAAGAAGGGAATAATGATTTTTTAAAAAGAAAGGGAAAGATTTAATCAATTTTCAGTAAGAGGAGGAA
AGTAGCTGAAATTAAGTGGAGAAATTCAGCAGTATCAGAATCAGCCTTACTGTTTACGGATAGAACCAGATATGAGGAGATTC
TTTGAAAACCTTAACCCCATGGGAAGTGCATCTGAAAAAGAGTTTACAGATTATTTGTTCAACAAGTCACTAGAAATTGAACC
TCGAAACTGCAAACAGCCACCTCGATTTCTAGGAAATCAACTTTTTCTTAAATCTCCTGGAATAAGGCCTAACACAGGC
CGACATGGCTCTACCTCAGGTACTTTACGAGGTCACCCAACACCATTAGAAAGAGAACCATGTAAAATAAGCTTTAGTCGGA
TTGCTGAAACTGAGCTGGAATCAACAGTGTGAGCAGCAACCTCTCCAAATACACCATCTACTCCACCAGTATCTGCTTCTTC
AGACCTTAGTGTATTTTTAGATGTGGATCTCAACAGCTCCTGTGGCAGCAATAGCATCTTTGCTCCAGTGCTTTTGCCACATT
CAAAGTCTTTCTTTAGTTTCATGTGGTAGTTTACATAAACTAAGTGAAGAGCCCCTGATTCCTCCTCCTCTCCTCCTCGAAAA
AAGTTTGATCATGATGCTTCAAATTCAGGGAATATGAAATCTGATGATGATCCTCCTGCTATTCCACCGAGACAGCCTC
CTCCTCCAAAGGTAAAACCCAGAGTTCTGTTCTACTGGTGCATTTGATGGGCCTCTGCATAGTCCACCTCCGCCACCAC
CAAGAGATCCTCTTCTGATACCCCTCCACCAAGTTCCTTTCGGCCTCCAGAACACTTTATAAACTGTCCATTTAATCTTCAG
CCACCTCCACTGGGGCATCTTCACAGAGATTCAGACTGGCTCAGAGACATTAGTACGTGTCAAATTCGCCAAGCACTCCT
CCTAGCACACCCTCTCCAAGGGTACCGCGTCGATGCTATGTGCTCAGTTCTAGTCAGAATAATCTTGCTCATCCTCCAGCTC
CCCCTGTTCCACCAAGGCAGAAATCAAGCCCTCATCTGCCAAAAGTCCACCAAAGACTTACAAACGGGAGCTTTGCGACC
CCCCATTGTACAGACTGCCTTTGCTAGAAAATGCAGAACTCCCCAATGA