

The pLIVE[®] Vector

TTAATTAAGATCTTTTTGATGGCAGAGTTCAGTTTACCGGGTCACATTGTACCTGGGAAGATTCAAGGATTTATGGAAAAAGTCAACAACAGG
AGTCAGAGCAGCCGAAAAAGCATGGACTCTGTACTTAGGACTGCGCTTTGAGCAATGGCACAGCAAGCTTTAACCTGTTTGCAGTCAGCAC
ACAAACTGTGGTTCAAAGCTCCACTTTATCTCTTCTTGTGGAATTAGATATCAGATCAGTTTAAACCTTGCGGCCGCACTAGTGCTCAAATGG
GAGACAAAGAGATTAAGCTCTTATGTAATAATTTGCTGTTTTACATAACTTTAATGAATGGACAAAGTCTTGTGCATGGGGGTGGGGGTGGGG
TTAGAGGGGAACAGCTCCAGATGGCAAACATACGCAAGGGATTTAGTCAAACAACCTTTTTGGCAAAGATGGTATGATTTTGAATGGGGTAG
GAACCAATGAAATGCGAGGTAAGTATGGTTAATAATCTACAGTTATTGGTTAAAGAAGTATATTAGAGCGAGTCTTTCTGCACACAGATCACC
TTCCTATCAACCCCACTAGCCTCTGGCAAAGGTACCAGTGTACAGGTTTGTTCCTTTTTAAAATACATTGAGTATGCTTGCCTTTTAGATATA
GAAATATCTGATGCTGTCTTCTCACTAAATTTGATTACATGATTTGACAGCAATATTGAAGAGTCTAACAGCCAGCACGCAGGTTGGTAAGT
ACTGTGGGAACATCACAGATTTTGGCTCCATGCCCTAAAGAGAAATGGCTTTTCAAGTATTTGGATTAAAAACAAAGACTTTCTTAAGAGAT
GTAAAAATTTTATGATGTTTTCTTTTTGCTAAAACCTAAAGAAATTATTCTTTTACATTTTCAAGTTTTCTGCTAGCAGGCGCCAGTGCAGTCCCG
GGATCCAGAGCTCACCGCGACTCGAGTAACATCACATTTAAAAGCATCTCAGGTAACATAATTTTGAATTTTTAAAAAAGTAACTGTAATAG
TTATTATAAAATAGCAAAGATTGACCATTTCAAAGACCATATAGACCAGCACCGACCACTATTCTAAACTATTTATGTATGTAATATTAGCT
TTAAAAATTTCTAAAATAGTTGCTGAGTTGGGAACCACTATTATTTCTATCGATTACGACAGCCGTAAGTCTAGGACAGGCTTAAATTTGTTTTCA
CTGGTGTAAATTGCAGAAAGATGATCTAAGTAATTTGGCATTATTTTTAATAGGTTTGAACAAACATGCCATTTTACAAATAAGACTTATATT
TGCTCTTTTGTTTTTGAGCCTACCATGAGAATAAGAGAAAGAAAATGAAGATCAAAGCTTATTCATCTGTTTTTCTTTTTCGTTGGTGTAAAGC
CAACACCCTGTCTAAAAACATAAATTTCTTAATCATTTTGCCTCTTTTCTGTGCTTCAATTAATAAAAAATGGAAAGAATCTAATAGAGTG
GTACAGCACTGTTATTTTTCAAAGATGTGTTGCTATCCTGAAAATTTCTGTAGGTTCTGTGGAAGTCCAGTGTCTCTTATTCCACTTCGGTA
GAGGATTTCTAGTTTCTGTGGGCTAATTAATAAATCATTAACTCTTCTAAGTTATGGATTATAAACATTCAAAATAATATTTTACATTAT
GATAATTCTGAATAAAAGAACAAAAACCATGGTATAGGTAAGGAATATAAAACATGGCTTTTACCTTAGAAAAACAATTCTAAAATTCATAT
GGAATCAAAAAAGAGCCTCGAGGCGGAATTGCCAGCTGGGGCGCCCTCTGGTAAAGTTGGGAAGCCCTGCAAATGACAAGAGACAGGATG
AGGATCGTTTTCGATGATTGAACAAGATGGATTGACGCGAGGTTCTCCGGCCGCTTGGGTGGAGAGGCTATTCCGGCTATGACTGGGCACAAC
AGACAATCGGCTGCTGATGCCGCCGTGTTCCGGCTGTACGCGAGGGGCGCCCGTTCTTTTTGTCAAGACCGACCTGTCCGGTGCCCTGA
ATGAACTGCAGGACGAGGCAGCGCGCTATCGTGGCTGGCCACGACGGCGTTCCTTGCAGCTGTGCTCGACGTTGCTACTGAAGCGGG
AAGGGACTGGCTGCTATTGGGCGAAGTGCCGGGGCAGGATCTCCTGTATCTCACCTTGCTCCTGCCGAGAAAGTATCCATCATGGCTGATG
CAATGCGGGCGCTGCATACGCTTGATCCGGCTACCTGCCATTGACCACCAAGCGAAACATCGCATCGAGCGAGCACGTACTCGATGGAA
GCCGGTCTTGTGATCAGGATGATCTGGACGAAGAGCATCAGGGGCTCGCGCCAGCCGAACTGTTCCGACGGCTCAAGGCGCGCATGCCCG
ACGGCGAGGATCTGCTGCGTACCATGGCGATGCCTGCTTCCGAATATCATGGTGGAAAATGGCCGTTTTCTGGATTATCGACTGTGGCC
GGCTGGGTGTGGCGGACCGCTATCAGGACATAGCGTTGGCTACCCGTGATATTGCTGAAGAGCTTGGCGGGCAATGGGCTGACCGCTTCTC
GTGCTTTACGGTATCGCCGCTCCCGATTTCGACGCGCATCGCCTTCTATCGCCTTCTTACGAGTCTTCTGAGCGGGACTCTGGTCTAGAGTTC
CACTGAGCGTCAGACCCGTAGAAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAATCCTTTTTTCTGCGGTAATCTGCTGCTTGCAAAACAAAAAACCAC
CGCTACCAGCGGTGGTTTTGTTTGGCGGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGAAGGTAAGTGGCTTCAAGAGAGCGCAGATACCAAACTAG
TCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGC
TGCCAGTGGCGATAAGTCTGTCTTACCGGGTGGACTCAAGACGATAGTTACCAGGATAAGGCGCAGCGGTGGGGTGAACGGGGGGTTCG
TGCACACAGCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACCCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGGA
GAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGAAACGCTTGGTATCTTTATA
GTCCTGTGGGTTTCCGCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTGTGATGCTCGTACAGGGGGCGGAGCCTATGAAAAACGCCAGCAACCGG
GCCTTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGTGGCCTTTTGTGCTCACATGGCTCGACAGATCGCGGCCGCAAGAGATCA