



>BYP9027

GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTT
CCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCG
CGCAATTAACCCTCACTAAAGGGAACAAAAGCTGGAGCTCCACCGCGGTGGCGCGCTCTAGAAGTGTGGATCCGATA
ACAAAGAGGAGCAGTCGTAGTATATACGTGTGCGTGCGCACGTCCACACAGACAAAACAACTATCATCTTAACGAATA
ATGTTGCATCATTACTAGTTTAACTGTATTTTTTAAAGGGAAAAAATGATTCAATATGTATATATTTTATTTCATGTA
TATGATTTTTGAATTAACAAAAACGTTTTATAAATACTCAATAAAGCCGTTGATTTTTCTTTACTATCGAAATTCT
TGCTTTAACATTTTCGCGCATCGCCGGCTAGAGGCACAGAGAGGGAAGGGGAAAATAACATGAAAAAATCGTAAGTTTCT
AGGCAATGGTATAAACAAATAACAATAAACATGCAATTACAGCTCTAGAACACATATTATCTTCATGGATGAATGATAA
ACTCCAAGAAGAGCATAACGAAAAAGACACCACTTCACAAATTAATGGTTTTACGCGCGCCGATATGAGTATAGACTTTC
ATTCAAATAACAATAGCAATATCATCGAGACTATTGGCGTTTTCCAAAAGATTAGGAAATTCGTATTAAGTGAAGTGGAT
TCTAGAGCTAGCTCAAAATTTGAATTTTTAAAGATCAATCCGAACAACAATAACGGCGACAAGAACAATGAACAAA
ATCGGGCTCGTATAATTAATGAGTTCTTCCAAGCAAAGCAGACTCTCAATTTGGCCAGATGGAGTCGCTAGACACAC
ATTATACCCTTTTACATACGCCAAGAGAAAGTCACAACATGCAATCCACAGGATCGATCGGATTGATGAAAAGGTGCG
AGACCGTCCCGCTCAATTCATACACTACACCAGTGGTAAACGATATCACAAGAAGAATACGAAGATTGAAATTACGGAA
CTCATTGGTTAATGGTAATGACATAGTGGCTAGAGCGAGATCTATGCAAGCAAATTCACATTAATTCAATAAAGAACA
CACCATTGTCAAAGCCCAAGCCATTTATGCACAAACCAAACCTTCTAATGCCCACTACGAATTCCTTGAACAAGATCAAT
TCCGCTCACCGTAATACATCCTCCTCTTGCAGAGCTTCATCGATACCAAGATCTAAAGTACACAGATCGATATCAATAAG
AGATTTACACGCCAAAACCAAACCGGTAGAACGCACGCCAGTTGCGCAAGGAACAAATTCGCAATTGAAGAATTCAGTTT
CGGTTTTTGATAGACTTTACAAGCAAACAACGTTCTCTAGGTCGAGCTCTATGAACAACCTATCGTCAGGAACCTCTGCA
AAATCCAAGGAACACACAAATGTAAGACTCGGTTGGTTAAAAGTAAGACAAGTGGTTCATTGTCCAGTAACCTTAAGCA
AAGTACTGCCACCGGCACAAAGAGTGATAGACCTATTTGGCGGTGATTAAGTAATAAAAAAATTGCATTTTATAAGAAAC
ATCATGTGATGACATTTAAAAAGTGGGAAAGAATACTACTAATATAAAACTATTTACTGGATATTTAGAATTTTTTTTTT
TTCTTTTATACGTAAGTTGTTCAAAAAATTTATCGTTTTCTTTTTTATGAATCTTTGATTCTTGTGAAAAGAA
TTTCTAAAAAATAGGAGGATAATAATATTATCAAAACAAATCGTGTCACTCATTAAACACCAAAAAATCCAAAGAAGAAA
AAAAGGAAAATGTGAGAAAGATTTAGATTAAGAATCAAGCCAGATTAGACTTATTTGAACTTCTTACCAACAACCTCGA
GGGGGGGCCCGGTACCCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACGCGCGCTCACTGGCCGTGTTTTACAACGTCGTGAC
TGGGAAAACCTGGCGTTACCCAATTAATCGCCTTGACGACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGC
CCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGGACGCGCCCTGTAGCGGCGCATTAGCG
CGGGGGGTGTGGTGGTTACGCGCAGCGTGACCGCTACACTGCCAGCGCCCTAGCGCCGCTCCTTTCGCTTTCTTCCCT
TCCTTTCTCGCCAGTTCGCGGCTTTCCCGTCAAGCTCTAATCGGGGGCTCCCTTAGGGTTCGATTTAGTGCTTT
ACGGCACCTCGACCCAAAAAATTTGATTAGGGTGTGGTTCAGTGTAGTGGCCATCGCCCTGATAGACGGTTTTTCGCC
CTTTGACGTTGGAGTCCACGTTCTTTAATAGTGGACTCTTGTCCAACTGGAACAACACTCAACCCTATCTCGGTCTAT
TCTTTTGAATTAAGGGATTTTGGCATTTCGGCCTATTGGTTAAAAAATGAGCTGATTTAACAAAAATTAACCGGAA
TTTTAACAAAATTAACGTTTACAATTCCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACATCTGTGCGGTATTTACACCGCATAT
GAATGGTCAGGTCATTGAGTGTTTTTTATTTGTTGATTTTTTTTTTTTTAGAGAAAATCCTCCAATATCAAATTAGGAA

TCGTAGTTTCATGATTTTCTGTTACACCTAACTTTTTGTGTGGTGCCTCCTCCTTGCAATATTAATGTTAAAGTGCAA
TTCTTTTTCTTATCACGTTGAGCCATTAGTATCAATTTGCTTACCTGTATTCTTTACTATCCTCCTTTTTCTCCTTCT
TGATAAATGTATGTAGATTGCGTATATAGTTTCGTCTACCCTATGAACATATTCCATTTTGAATTCGTGTCGTTTCTA
TTATGAATTCATTTATAAAGTTTATGTACAAATATCATAAAAAAGAGAATCTTTTAAAGCAAGGATTTTCTTAACTTC
TTCGGCGACAGCATCACCGACTTCGGTGGTACTGTTGGAACCACCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAAAACCT
TTTTAACTGCATCTTCAATGGCCTTACCTTCTTCAGGCAAGTTCAATGACAATTTCAACATCATTGCAGCAGACAAGATA
GTGGCGATAGGGTCAACCTTATTCTTTGGCAAATCTGGAGCAGAACCCTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATGCGGTGTT
CTTGTCTGGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCAAGAACCTGGGATAACGGAGGCTTCATCGGAGATGA
TATCACCAAACATGTTGCTGGTGATTATAATACCATTTAGGTGGGTTGGGTTCTTAACTAGGATCATGGCGGCAGAATCA
ATCAATTGATGTTGAACCTTCAATGTAGGGAATTCGTTCTTGATGGTTTCTCCACAGTTTTTCTCCATAATCTTGAAGA
GGCCAAAACATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATGTTGTAGGGCCATGAAAGCGGCCATTCTTG
TGATTCTTTCGACTTCTGGAACGGTGTATTGTTCACTATCCCAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCTTCTTCTTACCA
AAGTAAATACCTCCCACTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAATTGTGGCTTGATTGGAGATAAGTC
TAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTCTTAAAGTTGGCGTACAATTGAAGTTCTTACGGATTTTTAGTAAACCTT
GTTGAGGTCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAAAACGGCATCAACCTTCTTGGAGGCT
TCCAGCGCCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATCGATAGCAGCACCACCAATTAATGATTTTCGAAATCGAACTT
GACATTGGAACGAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCTTGACCAACGTGGTCACCTG
GCAAAACGACGATCTTCTTAGGGGCAGACATTAGAATGGTATATCCTTGAATATATATATATATATTGCTGAAATGTAA
AAGGTAAGAAAAGTTAGAAAAGTAAGACGATTGCTAACCCACATATGGAGCTTAGCTACAAATCCCACTGGCTATATGTAT
CAATGATATTGGAATACGCTTTGAGGAGATACAGCCTAATATCCGACAAACTGTTTTACAGATTTACGATCGTACTTGT
ACCCATCATTGAATTTTGAACATCCGAACCTGGGAGTTTTCCCTGAAACAGATAGTATATTTGAACCTGTATAATAATAT
ATAGTCTAGCGCTTACGGAAGACAATGTATGTATTTGCGTTCCTGGAGAACTATTGCATCTATTGCATAGGTAATCTT
GCAGGTGCGATCCCCGGTTCATTTTCTGCGTTTTCCATCTTGCACTTCAATAGCATATCTTTGTTAACGAAGCATCTGTGC
TTCATTTTGTAGAACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAG
AAATGCAACGCGAAAGCGCTATTTTACCAACGAAGAATCTGTGCTTCATTTTGTAAAACAAAATGCAACGCGAGAGCG
CTAATTTTTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCAACGCGAGAGCGCTATTTTACCAACAAAG
AATCTATACTTCTTTTTGTTCTACAAAATGCATCCCGAGAGCGCTATTTTTCTAACAAAGCATCTTAGACTTTTTT
TTCTCCTTTGTGCGCTCTATAATGCAGTCTCTTGATAACTTTTTGCACTGTAGGTCCGTTAAGGTTAGAAGAAGGCTACT
TTGGTGTCTATTTTCTTCCATAAAAAAGCCTGACTCCACTTCCGCGTTTTACTGATTACTAGCGAAGCTGCGGGTGC
ATTTTTTCAAGATAAAGGCATCCCCGATTATATTCTATACCGATGTGGATTGCGCATACTTTGTGAACAGAAAGTGATAG
CGTTGATGATTCTTCATTGGTCAGAAAATTATGAACGGTTTCTTCTATTTTGTCTCTATACTACGTATAGGAAATGTT
TACATTTTTCGTATTGTTTTCGATTCACTCTATGAATAGTTCCTACTACAATTTTTTGTCTAAAGAGTAATACTAGAGAT
AAACATAAAAAATGTAGAGGTCGAGTTTAGATGCAAGTTCAAGGAGCGAAAGGTGGATGGGTAGGTTATATAGGGATATA
GCACAGAGATATATAGCAAAGAGATACTTTTGGCAATGTTTGTGGAAGCGGTATTGCAATATTTTAGTAGCTCGTTAC
AGTCCGGTGCCTTTTTGGTTTTTGAAGTGCCTTTCAGAGCGCTTTTGGTTTTCAAAGCGCTCTGAAGTTCCTATAC
TTCTAGAGAATAGGAACCTCGGAATAGGAACCTCAAAGCGTTTTCCGAAAACGAGCGCTTCGAAAATGCAACGCGAGCT

GCGCACATACAGCTCACTGTTACGTCGCACCTATATCTGCGTGTGCCTGTATATATATACATGAGAAGAACGGCAT
AGTGGTGTATGCTTAAATGCGTACTTATATGCGTCTATTTATGTAGGATGAAAGGTAGTCTAGTACCTCCTGTGATA
TTATCCCATTCCATGCGGGGTATCGTATGCTTCCTTCAGCACTACCCTTTAGCTGTTCTATATGCTGCCACTCCTCAATT
GGATTAGTCTCATCCTTCAATGCTATCATTTCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTT
CGAGCTCGAATTCATCGATTTAACTGGATGGCGGGTTAGTATCGAATCGACAGCAGTATAGCGACCAGCATTACATA
CGATTGACGCATGATATTACTTTCTGCGCACTTAACTTCGCATCTGGGCAGATGATGTCGAGGCGAAAAAATAAAT
CACGCTAACATTTGATTAATAAGAACAACTACAATATAAAAACTATACAAATGACAAGTTCTTGAAAAACAAGAATCT
TTTTATTGTCAGTACTCTTTATTTGTACAATTCATCCATACCATGGGTAATACCAGCAGCAGTAAACAATTTCAACAAGA
CCATGTGGTCTCTCTTTTCGTTTGGATCTTTGGATAAGGCAGATTGAGTGGATAAGTAATGGTTGTCTGGTAACAAGACT
GGACCATCACCAATTGGAGTATTTTGTGATAATGGTCAGCTAATTGAACAGAACCATCTTCAATGTTGTGTCTAATTTT
GAAGTTAACTTTGATACCATTCTTTTGTGTCAGCCATGATGTAAACATTGTGAGAGTTATAGTTGATTCCAATTTGT
GACCTAAAATGTTACCATCTTCTTAAATCAATACCTTTAATTGATTCTATTAAGTATCACCTTCAAACCTG
ACTTCAGCTCTGGTCTTGTAGTTACCGTCATCTTTGAAAAAATAGTTCTTTCTTGAACATAACCTTCTGGCATGGCAGA
CTTGAAAAAGTCATGTTGTTTCATATGATCTGGGTATCTAGAAAAACATTGAACACCATAAGTTAAAGTAGTGACTAAGG
TTGGCCATGGAACGGCAATTTACCAGTAGTACAAATAAATTTAAGGTCAATTTACCGTAAGTAGCATCACCTTCACCT
TCACCGGAGACAGAAAAATTTGTGACCATTAACATCACCATCTAATTCACCAAAATTTGGGACAACACCAGTGAATAATTC
TTCACCTTTAGACATGTTAATTAACCAGCACCGTCACCGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTTCCCAGCCTG
CTTTTCTGTAACGTTACCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAATAGTCTTCTTCAAACAATAAATGTCAGAT
CCTGTAGAGACCACATCATCCACGGTCTATACTGTTGACCCAATGCGTCTCCCTTGTCTCTAAACCCACACCGGGTGT
CATAATCAACCAATCGTAACCTTCATCTTCCACCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAACTTTGTGCGC
TCTTCGCAATGTCAACAGTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATTCTGCTAACATCAAA
AGGCCTCTAGTTCTTTGTTACTTCTTCTGCCGCTGCTTCAAACCGCTAACAAATACCTGGGCCACCACACCGTGTGC
ATTGTAATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACCCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGTATTACCAATGTGAGCAA
ATTTTCTGTCTTGAAGAGTAAAAATTTGACTTGGCGGATAATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAA
TCAGTCAAGATATCCACATGTGTTTTAGTAAACAAATTTTGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAGTAATTCCTGGT
GGTAGCAACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGTTTTGCTGATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAG
GATGAGTAGCAGCACGTTCTTATATGTAGCTTTGACATGATTTATCTTCGTTTCTGCATGTTTTTGTCTGTGCAGT
TGGGTTAAGAATACTGGGCAATTTTCATGTTTCTTCAACACTACATATGCGTATATATACCAATCTAAGTCTGTGCTCCTT
CCTTCGTTCTCCTTCTGTTGCGGAGATTACCGAATCAAAAAATTTCAAAGAAACCGAAATCAAAAAAGAATAAAAA
AAAAATGATGAATTGAATTGAAAAGCTAATTTCTGAAGACGAAAGGCCTCGTGATACGCCTATTTTTATAGGTTAATGTC
ATGATAATAATGGTTTCTTAGACGTCAGGTGGCACTTTTCGGGAAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTATTTTTCTA
AATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAAGGAGAGTATGA
GTATTCAACATTTCCGTGTGCGCCTTATTCCTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCTGTTTTGCTCACCCAGAAACGCTG
GTGAAAGTAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCAGAGTGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCT
TGAGAGTTTTGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGGGTATTATCCCGTA
TTGACGCCGGCAAGAGCAACTCGGTGCGCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACAGTCACAGAA

AAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACCATGAGTGATAAACTGCGGCCAACTT
ACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTAACCTCGCCTTGATC
GTTGGGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATGGCAACAACGTTG
CGCAAATACTAAGTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGC
AGGACCACTTCTGCGCTCGGCCCTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCG
GTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATG
GATGAACGAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAACTGTCAGACCAAGTTTACTCATA
TATACTTTAGATTGATTTAAAACCTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTTGATAATCTCATGACCA
AAATCCCTTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTT
TTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAACACCGCTACCAGCGGTGGTTTGGTTGCCGGATCAAGAGCTACC
AACTCTTTTTCCGAAGGTAACCTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCC
ACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGAT
AAGTCGTGTCTTACCGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTGGGCTGAACGGGGGGTTCGTG
CACACAGCCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGTACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTC
CCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGA
AACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTGCGGTTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGG
GCGGAGCCTATGGAAAACGCCAGCAACGCGGCCTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGTGGCCTTTTGTGTCACATGTTCT
TTCCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGAGCCGAACG
ACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCGCGCGTTGGCCGAT
TCATTAATGCAGCTGGCAGGACAGTTTTCCGACT