



>BYP9054

GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTT
CCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTCACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCG
CGCAATTAACCCTCACTAAAGGGAACAAAAGCTGGAGCTCCACCGGGTGGCGGCCGCTCTAGAAGTGGATCCTGTA
AAGTGAATGTTGGTAAATGATACTTAAGAGCTAAACGAAAAGATAAGTATCTCGCTCAACCTTTTAATTTGCACAGTTG
AATTCTCGTCTGATACTTAAGAAAGTCATTGCCACATATATAACAGTAGTAATAATGATAATGATAGCAATAGTTTTAA
GCTAGCTACTTAGTTGCATTTTTCAATAGTTTAGTAAAAAAGTCAGCAATAAGCTCTCAAGAAGCCACTAATACCGTA
ATGATAGCAGTTTATTGTAGAAAAACCATGTTATTACCCTTCCCTTTTTATTCTTTTCGCGTTGCAATCACATATAAC
GAGGTGGCTTGATTTGTCAAACCAAAAAAAAAAATGAAAATCGAAAATGGAAAACAGAGAGAGAAACGGAATCTTTG
ACAGTTCTCGATCCACTTGTTATCGAGGTGGTTTTATAAGTCTTACTAGATAGAAAGTTCATTTTGTGTTGAACTT
TTTGAACCTCTGGCATTGAAGGTATAAGAAAGAACTCAAACAGTTTAATAGAATTAATAATGGGTTTGTGCTCTA
AGTTGTTCAAGTAACTTTTTGGTAACAAAGAAATGCGTATTCTTATGTTGGTCTTGATGGTGGTGGTAAGACCACCGTT
TTGTACAAGTTGAAATTGGGTGAAGTTATCACTACCATTCCAACAATTGGTTCAACGTTGAACTGTCCAATATAAGAA
CATTTCATTCACTGTCTGGGATGTCGGTGGACAAGACAGAATTAGATCTCTATGGAGACACTACTACAGAAACACTGAAG
GTGTTATCTTTGTTGTCGATTCTAACGATAGATCGCGTATTGGTGAAGCTAGAGAAGTTATGCAAAGAATGTTGAACGAA
GATGAATTGAGAAACGCCGCTTGGTTGGTGTTCGCTAACAAGCAAGATTTGCCAGAAGCCATGTCTGCTGCTGAAATCAC
TGAAAACTAGGTTTACATTCTATTAGAAACCGTCCATGGTTTATCCAAGCCACGTGTGCTACCTCCGGTGAAGGTTTGT
ATGAAGGTTTGAATGGTTAAGTAACAGTTTAAAACTCACTTAAAAATTCTAGAATATGGATCAAATACGCTTGTAT
AACTAAATGAAACATAAAGATTAAGAACTTAAGAGGCCAACGTGATGGATTTATTGACGATCACCAGCCAACACATAT
AGATTTTAGTGTAAGCAATAAAAACCAAGATAATAAAAATAAAAAATACTGAAGAAGCCTAACTAGTATAAACTACTT
TAACTAATAATGGCAATTTGATATAGAAACAAAGAAACATGATATATTTAGGATATTATACAACGCATTTTCATTTGTTT
TACAGCACCCCTCGGTGAATCATATATTGACGTTTCGCTCTCAGGTCCACCGTGTCTCAAAGATACTTTTAAACCTA
AAACACACGAAATCATATTATGATAATCAGAATGATAGTGTGGTACTGTGTCAATTGACTGTTCAAGACTGAAGAGGAT
CTTTGATTTGTTGTTACTCAACAAATAATCTTCAGAAAACCTTCTCAATCTGGGGACTGTATTAATCTCAGACCCATAC
ATATCTACACCATAACTTTTTACATTTAATTTTTATCACATAATAGGTAGCTTAAATTGTAAGTCGCAAAAAAAAAAT
GGCAGCGCAGCCTCTCCGGTGAACCCACGACAACCTTACCTGGCACTCCATGCACTAACGGGCGGGTTTGGGCAGGATT
CCAGCATCAATTTGCAAAATTCACACCTGAGTAATTCATATATGTAATATAATGTTAAGCATACGCTGTGATTAGCAC
TATTATTGACCGTAGAATAGGTACAGTGAGACAGTATATTCGAAATGGTATGTTTGAGATGAACAAAACCTCGAGGGGGG
CCCGGTACCCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACGCGCGCTCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAA
ACCCTGGCGTTACCCAACCTAATCGCCTTGACGACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACC
GATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGGACGCGCCCTGTAGCGGCGCATTAAAGCGGGCGGG
TGTGGTGGTACGCGCAGCGTGACCGCTACACTTGCAGCGCCCTAGCGCCGCTCCTTTCGCTTTCTCCCTTCTTTTC
TCGCCACGTTCCCGGCTTTCCCGTCAAAGCTCTAAATCGGGGGCTCCCTTTAGGGTTCGATTTAGTGCTTTACGGCAC
CTCGACCCCAAAAACCTTGATTAGGGTATGTTTCCAGTAGTGGGCCATCGCCCTGATAGACGGTTTTTCGCCCTTTGAC
GTTGGAGTCCACGTTCTTAATAGTGGACTCTTGTCCAACTGGAACAACACTCAACCCTATCTCGGTCTATTCTTTTG
ATTTATAAGGGATTTTGGCGATTTCCGCCTATTGGTTAAAAAATGAGCTGATTTAACAAAATTTAACGCGAATTTTAAC

AAAATATTAACGTTTACAATTTCTGATGCGGTATTTCTCCTTACATCTGTGCGGTATTTACACCCGCATATGAATGGT
CAGGTCATTGAGTGTTTTTATTTGTTGTATTTTTTTTTTTTAGAGAAAATCCTCCAATATCAAATTAGGAATCGTAGT
TTCATGATTTTCTGTTACACCTAACTTTTTGTGTGGTGCCCTCCTCCTTGTCAATATTAATGTTAAAGTGAATTCITTT
TCCTTATCACGTTGAGCCATTAGTATCAATTTGCTTACCTGTATTCTTTACTATCCTCCTTTTTCTCCTTCTTGATAAA
TGTATGTAGATTGCGTATATAGTTTCGTCTACCCTATGAACATATTCATTTTGAATTCGTGTCGTTTCTATTATGAA
TTTCATTTATAAAGTTTATGTACAAATATCATAAAAAAGAGAATCTTTTTAAGCAAGGATTTTCTTAACTTCTTCGGCG
ACAGCATCACCGACTTCGGTGGTACTGTTGGAACCACCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAAAACCTTTTTAAC
TGATCTTCAATGGCCTTACCTTCTCAGGCAAGTCAATGACAATTTCAACATCATTGCAGCAGACAAGATAGTGGCGA
TAGGGTCAACCTTATTCTTTGGCAAATCTGGAGCAGAACCGTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATGCGGTGTTCTTGTCT
GGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCCAAAGGAACCTGGGATAACGGAGGCTTCATCGGAGATGATATCACC
AAACATGTTGCTGGTGATTATAATACCATTTAGGTGGGTTGGGTTCTTAACTAGGATCATGGCGGCAGAATCAATCAATT
GATGTTGAACCTTCAATGTAGGGAATTCGTTCTTGTATGGTTTCTCCACAGTTTTTCTCCATAATCTTGAAGAGGCCAAA
ACATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATGTTGTAGGGCCATGAAAGCGGCCATTCTTGTGATTCT
TTGCACTTCTGGAACGGTATTGTTCACTATCCAAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCTTTCTTACCAAAGTAAA
TACCTCCCATAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAATTGTGGCTTGATTGGAGATAAGTCTAAAAGA
GAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTCTTAAGTTGGCGTACAATTGAAGTCTTTACGGATTTTTAGTAAACCTTGTTCCAGG
TCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAAAACGGCATCAACCTTCTTGGAGGCTTCCAGCG
CCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATCGATAGCAGCACCACCAATTAATGATTTTTCGAAATCGAACTTGACATTG
GAACGAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCTTGACCAACGTGGTCACCTGGCAAAC
GACGATCTTCTTAGGGGCAGACATTAGAATGGTATATCCTTGAATATATATATATATATTGCTGAAATGTAAGGTTAA
GAAAAGTTAGAAAGTAAGACGATTGCTAACCCACATATGGAGCTTAGCTACAAATCCCACTGGCTATATGTATCAATGAT
ATTGGAATACGCTTTGAGGAGATACAGCCTAATATCCGACAAACTGTTTTACAGATTTACGATCGTACTTGTACCCATC
ATTGAATTTGAACATCCGAACCTGGGAGTTTTCCCTGAAACAGATAGTATATTTGAACCTGTATAATAATATATAGTCT
AGCGCTTTACGGAAGACAATGTATGTATTTGCGTTCCTGGAGAACTATTGCATCTATTGCATAGGTAATCTTGCACGTC
GCATCCCCGGTTCATTTTCTGCGTTTCCATCTTGCACCTCAATAGCATATCTTTGTTAACGAAGCATCTGTGCTTCATTT
TGTAACAACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCA
ACGCGAAAGCGCTATTTTACCAACGAAGAATCTGTGCTTCATTTTTGTAACAACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTT
TTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCAACGCGAGAGCGCTATTTTACCAACAAGAATCTAT
ACTTCTTTTTTTGTTCTACAAAAATGCATCCCGAGAGCGCTATTTTTCTAACAAAGCATCTTAGATTACTTTTTTTCTCCT
TTGTGCGCTCTATAATGCAGTCTCTTGATAACTTTTTGCACTGTAGGTCCGTTAAGGTTAGAAGAAGGCTACTTTGGTGT
CTATTTTCTTCCATAAAAAAGCCTGACTCCACTTCCCGCTTTACTGATTACTAGCGAAGCTGCGGGTGCATTTTTT
CAAGATAAAGGCATCCCCGATTATATTCTATACCGATGTGGATTGCGCATACTTTGTGAACAGAAAGTATAGCGTTGAT
GATTCCTTATTGGTCAGAAAATTATGAACGGTTTCTTCTATTTTGTCTCTATATACTACGTATAGGAAATGTTTACATTT
TCGTATTGTTTTGATTCACTCTATGAATAGTCTTACTACAATTTTTTTGTCTAAAGAGTAATACTAGAGATAAACATA
AAAAATGTAGAGGTGAGTTTAGATGCAAGTTCAAGGAGCGAAAGGTGGATGGGTAGGTTATATAGGGATATAGCACAGA
GATATATAGCAAAGAGATACTTTTGGCAATGTTTGTGGAAGCGGTATTCGCAATATTTTAGTAGCTCGTTACAGTCCGG

TGCGTTTTGGTTTTTAAAAGTGCCTTCAGAGCGCTTTGGTTTTCAAAGCGCTCTGAAGTTCCTATACTTTCTAG
AGAATAGGAACTTCGGAATAGGAACTCAAAGCGTTCCGAAAACGAGCGCTCCGAAAATGCAACGCGAGCTGCGCACA
TACAGCTCACTGTTACGTCGCACCTATATCTGCGTGTTCCTGTATATATATACATGAGAAGAACGGCATAAGTGCCT
GTTTATGCTTAAATGCGTACTTATATGCGTCTATTTATGTAGGATGAAAGGTAGTCTAGTACCTCCTGTGATATTATCCC
ATTCCATGCGGGGATCGTATGCTTCCTTCAGCACTACCCTTAGCTGTTCTATATGCTGCCACTCCTCAATTGGATTAG
TCTCATCCTTCAATGCTATCATTTCCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTTGAGCTC
GAATTCATCGATTTAACTGGATGGCGCGTTAGTATCGAATCGACAGCAGTATAGCGACCAGCATTACATACGATTGA
CGCATGATATTACTTTCTGCGCACTTAACTTCGCATCTGGGCAGATGATGTCGAGGCGAAAAAATATAAATCAGCTA
ACATTTGATTAATAAGAACAACTACAATATAAAAAAACTATACAAATGACAAGTTCCTGAAAACAAGAATCTTTTTATT
GTCAGTACTCTTTATTTGTACAATTCATACCATCCGTAATACCAGCAGCAGTAACAAATTCACAAAGACCATGTG
GTCTCTCTTTTCGTTGGATCTTTGGATAAGGCAGATTGAGTGGATAAGTAATGGTTGTCTGGTAACAAGACTGGACCAT
CACCAATTGGAGTATTTTGTGATAATGGTCAGCTAATTGAACAGAACCATCTTCAATGTTGTGTCTAATTTTGAAGTTA
ACTTTGATACCATTCTTTGTTGTCAGCCATGATGTAACATTGTGAGAGTTATAGTTGATTCCAATTTGTGACCTAA
AATGTTACCATCTTCTTAAATCAATACCTTTAATTGATTCTATTAACCTAAGGTATCACCTTCAAACCTGACTTCAG
CTCTGGTCTTGTAGTTACCGTCATCTTTGAAAAAATAGTTCTTCTTGAACATAACCTTCTGGCATGGCAGACTTGAAA
AAGTCATGTTGTTTCATATGATCTGGGTATCTAGAAAAACATTGAACACCATAAGTTAAAGTAGTGACTAAGGTTGGCCA
TGAACTGGCAATTTACCAGTAGTACAAATAAATTTAAGGTCAATTTACCGTAAGTAGCATCACCTTACCTTACCAGG
AGACAGAAAATTTGTGACCATTAACATCACCATCTAATTCAACCAAAATTTGGGACAACACCAGTGAATAATCTTACCT
TTAGACATGTTAATTAACCAGCACCGTCACCGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTTCCCAGCCTGCTTTTCT
GTAACGTTACCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAAATAGTCTCTTCCAACAATAATAATGTCAGATCCTGTAG
AGACCACATCATCCACGGTCTATACTGTTGACCCAATGCGTCTCCCTTGTCTAATACCCACACCGGGTGCATAATC
AACCAATCGTAACCTTCTCTTCCACCCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAATCTTTGTGCTCTTCCG
AATGTCAACAGTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATTCTGCTAACATCAAAGGCCCTC
TAGGTTCCCTTTGTTACTTCTTCTGCCGCTGCTTCAAACCGCTACAATACCTGGGCCACCACACCGTGTGCATTGTA
ATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACCCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGTATTACCAATGTCAGCAAATTTCT
GTCTTGAAGAGTAAAAATTTGACTTGGCGGATAATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAAATCAGTCA
AGATATCCACATGTGTTTTAGTAAACAAATTTTGGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAGTAATTCCTTGGTGGTACGA
ACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGCTTTTGTGATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAGGATGAGT
AGCAGCACGTTCCCTATATGTAGCTTTCGACATGATTTATCTTCGTTTCTGCTGATTTTTGTTCTGTGCAGTTGGGTTA
AGAATACTGGGCAATTTTCTTCAACTACATATGCGTATATATACCAATCTAAGTCTGTGCTCCTTCCCTCGT
TCTTCTTCTGTTCCGAGATTACCGAATCAAAAAATTTCAAAGAAACCGAAATCAAAAAAAGAATAAAAAAATGA
TGAATTGAATTGAAAAGCTAATTTGAAAGACGAAAGGGCCTCGTGATACGCCTATTTTTATAGGTTAATGTCATGATAA
TAATGGTTTCTTAGACGTCAGGTGGCACTTTTCCGGGAAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTATTTTTCTAAATACAT
TCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAGGAAGAGTATGAGTATCA
ACATTTCCGTGTGCCCTTATTCCCTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCTGTTTTGCTCACCCAGAAACGCTGGTGAAG
TAAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCAGAGTGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCTTGAGAGT

TTTCGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTATCCCGTATTGACGC
CGGGCAAGAGCAACTCGGTGCGCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACCAGTCACAGAAAAGCATC
TTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGTGCCATAACCATGAGTGATAAACTGCGGCCAACTTACTTCTG
ACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTAACCTGCCTTGATCGTTGGGA
ACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATGGCAACAACGTTGCGCAAAC
TATTAACCTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCA
CTTCTGCGCTCGGCCCTTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCGGTATCAT
TGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAAC
GAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAACGTGACACCAAGTTTACTCATATATACTT
TAGATTGATTTAAACTTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTTGATAATCTCATGACCAAAATCCC
TTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTTTTCTGC
GCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAACCCGCTACCAGCGGTGGTTTGTGGCCGATCAAGAGCTACCAACTCTT
TTCCGAAGGTAACCTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTT
CAAGAACTCTGTAGCACCGCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGT
GTCTTACCGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTGCGGCTGAACGGGGGGTTCGTGCACACAG
CCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACCCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGG
GAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCCT
GGTATCTTTATAGTCTGTGCGGTTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGGCGGAGC
CTATGGAAAACGCCAGCAACGCGCCTTTTTACGGTTCTGGCCTTTTGTGGCCTTTTGTGCATGTTCTTTCCTGC
GTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGAGCCGAACGACCGAGC
GCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCGCGCGTTGGCCGATTATTAA
TGCAGCTGGCACGACAGGTTTCCCGACT