



>BYP9041

GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTT
CCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCG
CGCAATTAACCCTCACTAAAGGGAACAAAAGCTGGAGCTCCACCGCGGTGGCGGCCGCTCTAGAAGTGTGGATCCTTTG
ACTTCACTGATAGCGACCATATTTACTCAATTATTTAACGTTCAAATATTCAGGCCAGAACTTAACAGCCTTCAATA
CGTACTCTAAATGAATCCATCTCTTCTCATCACCAGGATGTATCTTTTGTGGCATATTCCTTGAACAAAATT
GAAAAATTTAAAAACCTCTCCATTACCCGCAGAGCAGTGAGCAAAAATCAATTACGTTTCCTAAAAGGGGAAAAACA
GCAACTTTAGTGACATGTTAGAATATTTAGCAAGCAAGGTTGTGAAAAGCTTAGGAATTACATACTTTAGAGCAACAAC
TGTATTTTAAACTGTAAATAACTAAGCAGAACCACAAAATGAAGCAAAAATTTGACTACCGATCACCCACCAAGT
ACGGCGGAAAAGAAGCCTCAAACAGAAAACCGTTGCAATGAGAATTTGAAGCCTAGAAGATTGCTACCGCAATTGAAAA
AAGTGTCCGTAACAGGAAACCTAGACTGTCATATAGCCTGAGTTAACTCTGTGTTTGTCTGGATGCGTACGTGGATT
CGACACACTTGTCAAATCCAACGCCATCATATGGACCGCAGCGCGGTTTTATTAGCTATGCTCTGAATTATAGCAAA
AGAATGGTTGTAGTCAGCGGGCAGGTATATCTGTTCCGCTGGTATACCGGATTTTAGATCCAGTGAAGGGATTTTCTC
TACTGTGAACGGCGGCTCTGGGAAAGATTTGTTGACTACAATCGTGTGTATGGCGACGAATCAATGAGTTTGAAATTA
ATCAGTTAATGGTGTATTGTTTCAAGTATCCAAGAATTGCCAACCTACAAAATTTTATGAAATGCTCAATGAGTTTGT
AGGGATGGCAGGCTATTGAGACTGTACACGCAGAATATTGACGGTTTAGATACACAATTACCTCATTTATCAACTAATGT
GCCTCTGGCGAAGCCAATACCCAGTACAGTACAATTACACGGAAGCATAAAACACATGGAATGCAATAAATGTCTGAATA
TCAAACCTTTTACCCTGAAGTGTCAAATGCGACGACAAAATTTGATTCTCGGACTGAAATCATACCGTCATGTCCACAA
TGTGAAGAATATGAAACAGTTAGAAAAATGGCAGGCTTAAGATCTACTGGTGTGGGCAAGTTGCGTCCAAGAGTAATTTT
ATACAATGAGGTCCACCCGTAAGGTGATTTTATCGGTGAAATTGCCAATAATGACTTAAAGAAAAGAATTGATTGTTTGA
TTATTGTTGGAACGAGTTTGAAGATTCCCGGAGTGAAAAATTTTGCAGGCAGTTTGGCGCAAAGTCCATGCAAACAGG
GGTATTGTGTTATATTTAAACACCAGTATGCCGCTAAGAATGTGCTAGACTCTTTGAAATTTGTAGACCTAGTTGTACT
GGGAGATTGTCAGCATGTTACCTCATTATTATAGAAAAGTATTTGTCTACCAAAAAAGGTTGGAGATAAAATTAATGCAT
TTTTCATTAGATATATATATATATTTTCAATATATTTGTTAAGTTACCATTTTGTATGTTTTCTTTGACCTTACTATGCA
ACCAATGCAGGTGGTGGCTCGAGGGGGGGCCCGGTACCCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACGCGCGCTCACTGGC
CGTCGTTTTACAACGTGCTGACTGGGAAAACCTGGCGTTACCCAATTAATCGCCTTGACGACATCCCCCTTTCCGCA
GCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGGACGCG
CCCTGTAGCGGCGCATTAAAGCGCGGGGTGTGGTGGTTACGGCAGCGTGACCGCTACACTTGCCAGCGCCCTAGCGCC
CGCTCCTTTGCTTTCTCCCTTCTTTCTCGCCACGTTCCCGGCTTTCCCGTCAAGCTCTAAATCGGGGGCTCCCTT
TAGGGTTCCGATTTAGTGCTTTACGGCACCTCGACCCAAAAAATTTGATTAGGGTGATGGTTCACGTAGTGGCCATCG
CCCTGATAGACGGTTTTTCCGCTTTGACGTTGGAGTCCACGTTCTTAATAGTGGACTCTTGTCCAAACTGGAACAAC
ACTCAACCCTATCTCGGTCTATTCTTTGATTTATAAGGGATTTTCCGATTTCCGCTATTGGTTAAAAAATGAGCTGA
TTTAACAAAATTTAACGGAATTTTAACAAAATTTAACGTTTACAATTTCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACATCTG
TGCGGTATTTACACCGCATATGAATGGTCAGGTCATTGAGTGTTTTTTATTGTTGATTTTTTTTTTTTTTAGAGAAAA
TCCTCCAATATCAAATTAGGAATCGTAGTTTCTGTTACACCTAACTTTTTGTGTGGTGCCTCCTCCTGT
CAATATTAATGTTAAAGTGAATTCCTTTTCTTATCACGTTGAGCCATTAGTATCAATTTGCTTACCTGTATTCTTTA

CTATCCTCCTTTTTCTCCTTCTTGATAAATGTATGTAGATTGCGTATATAGTTTCGTCTACCCTATGAACATATTCCATT
TTGTAATTCGTGTCGTTTCTATTATGAATTCATTTATAAAGTTTATGTACAAATATCATAAAAAAAGAGAATCTTTTT
AAGCAAGGATTTTCTTAACCTCTTCGGCGACAGCATCACCGACTTCGGTGGTACTGTTGGAACCACCTAAATCACCAGTT
CTGATACCTGCATCCAAAACCTTTTTAACTGCATCTTCAATGGCCTTACCTTCTCAGGCAAGTTCAATGACAATTTCAA
CATCATTGCAGCAGACAAGATAGTGGCGATAGGGTCAACCTTATTCTTTGGCAAATCTGGAGCAGAACCCTGGCATGGTT
CGTACAAACCAAATGCGGTGTTCTGTCTGGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCAAGGAACCTGGGATA
ACGGAGGCTTCATCGGAGATGATATCACCAAACATGTTGCTGGTATTATAATACCATTTAGGTGGGTTGGGTTCTAAC
TAGGATCATGGCGGAGAATCAATCAATTGATGTTGAACCTTCAATGTAGGGAATTCGTTCTTGATGGTTTCTCCACAG
TTTTTCTCCATAATCTTGAAGAGGCCAAAACATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATGTTGTAGG
GCCATGAAAGCGGCCATTCTTGTGATTCTTGCACCTCTGGAACGGTGTATTGTTCACTATCCAAGCGACACCATCACC
ATCGTCTTCTTTCTTACCAAAGTAAATACCTCCCCTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAATT
GTGGCTTGATTGGAGATAAGTCTAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTCTTAAGTTGGCGTACAATTGAAGTTCT
TTACGGATTTTTAGTAAACCTTGTTCCAGTCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAAAAC
GGCATCAACCTTCTTGGAGGCTTCCAGCGCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATCGATAGCAGCACCACCAATTA
AATGATTTTCGAAATCGAAGCTTGACATTGGAACGAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTAATGGCTTCGGCTGTGATT
TCTTGACCAACGTGGTCACCTGGCAAACGACGATCTTCTTAGGGCAGACATTAGAATGGTATATCCTTGAAATATATA
TATATATATTGCTGAAATGTAAAAGGTAAGAAAAGTTAGAAAAGTAAAGACGATTGCTAACCACCATATGGAGCTTAGCTAC
AAATCCCCTGGCTATATGTATCAATGATATTGCAATACGCTTTGAGGAGATACAGCCTAATATCCGACAAAACCTGTTTTA
CAGATTTACGATCGTACTTGTACCACATCATTGAATTTTGAACATCCGAACCTGGGAGTTTTCCCTGAAACAGATAGTAT
ATTTGAACCTGTATAATAATATATAGTCTAGCGCTTACGGAAGACAATGTATGATTTTCGGTTTCTGGAGAAAACCTATTG
CATCTATTGCATAGGTAATCTTGCACGTGCATCCCCGGTTCATTTTCTGCGTTTCCATCTTGCACCTCAATAGCATATC
TTTGTTAACGAAGCATCTGTGCTTCATTTTGTAGAACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAAAGAATCT
GAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCAACGCGAAAAGCGCTATTTTACCAACGAAGAATCTGTGCTTCATTTTTGTAAA
ACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCAACGCGA
GAGCGCTATTTTACCAACAAAAGAATCTATACTTCTTTTTTGTCTACAAAATGCATCCCGAGAGCGCTATTTTTCTAAC
AAAGCATCTTAGATTACTTTTTTCTCCTTTGTGCGCTCTATAATGCAGTCTTTGATAACTTTTTGCACTGTAGGTCCG
TTAAGGTTAGAAGAAGGCTACTTTGGTGTCTATTTTCTTCCATAAAAAAGCCTGACTCCACTTCCCGGTTTACTGA
TTACTAGCGAAGCTGCGGTGCATTTTTCAAGATAAAGGCATCCCCGATTATTTCTATACCGATGTGGATTGCGCATA
CTTTGTGAACAGAAAGTGATAGCGTTGATGATTCTTATTGGTCAGAAAATTATGAACGGTTTCTTCTATTTTGTCTCTA
TATACTACGTATAGGAAATGTTACATTTTCTGATTGTTTTCGATTCACTCTATGAATAGTTCTTACTACAATTTTTTTG
TCTAAAGAGTAATACTAGAGATAAACATAAAAAATGTAGAGGTCGAGTTTAGATGCAAGTTCAAGGAGCGAAAGGTGGAT
GGGTAGGTTATATAGGGATATAGCACAGAGATATATAGCAAAGAGATACTTTTGGCAATGTTTGGGAAGCGGTATTGG
CAATATTTTAGTAGCTCGTTACAGTCCGGTGCCTTTTTGGTTTTTGAAGTGCCTTTCAGAGCGCTTTTGGTTTTCAA
AAGCGCTCTGAAGTTCCTATACTTTCTAGAGAATAGGAACTTCGGAATAGGAACTTCAAAGCGTTTCCGAAAACGAGCGC
TTCCGAAAATGCAACGCGAGCTGCGCACATACAGCTCACTGTTACAGTGCACCTATATCTGCGTGTGCCTGTATATAT
ATATACATGAGAAGAACGCATAGTGCCTGTTTATGCTTAAATGCGTACTTATATGCGTCTATTTATGTAGGATGAAAGG

TAGTCTAGTACCTCCTGTGATATTATCCCATTCCATGCGGGGATCGTATGCTTCCTTCAGCACTACCCTTTAGCTGTTCTATATGCTGCCACTCCTCAATTGGATTAGTCTCATCCTTCAATGCTATCATTTCCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTCGAGCTCGAATTCATCGATTTAACTGGATGGCGCGTTAGTATCGAATCGACAGCAGTATAGCGACCAGCATTACATACGATTGACGCATGATATTACTTTCTGCGCACTTAACTTCGCATCTGGGCAGATGATGTCGAGGCGAAAAAATATAAATCACGCTAACATTTGATTAATAAGAACACTACAATATAAAAAACTATACAAATGACAAGTTCTTGAAAAACAAGAATCTTTTTATTGTGCACTACTTTTATTGTACAATTCATCCATACCATGGGTAATACCAGCAGCAGTAACAAATTCTAACAAGACCATGTGGTCTCTCTTTTCGTTGGATCTTTGGATAAGGCAGATTGAGTGGATAAGTATGGTTGTCTGGTAACAAGACTGGACCATCACCAATTGGAGTATTTTGTGATAATGGTCAGCTAATTGAACAGAACCATTCAATGTTGTCTAATTTTGAAGTAACTTTGATACCATTCTTTGTTTGTGAGCCATGATGTAACATTGTGAGAGTTATAGTTGATTCCAATTTGTGACCTAAAATGTTACCATCTTCTTTAAAATCAATACCTTTTAACTCGATTCTATTAACAAGGTATCACCTTCAAACCTTGACTTCAGCTCTGGTCTTGTAGTTACCGTCATCTTTGAAAAAATAGTTCTTTCTTGAAATAACCTTCTGGCATGGCAGACTTAAAAAGTCATGTTGTTTCATATGATCTGGGTATCTAGAAAAACATTGAACACCAATAAGTTAAAGTAGTACTAAGGTTGGCCATGGAACCTGGCAATTTACCAGTAGTACAAATAAATTTAAGGTCAATTTACCGTAAGTAGCATCACCTTCACCTTCACCGGAGACAGAAAATTTGTGACCATTAACATCACCATCTAATTCAACCAAAATTTGGACAACACCAGTGAATAATTTTACCTTTAGACATGTTAATTAACCAGCACCGTCACCGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTTCCAGCTGCTTTTCTGTAACGTTACCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAAATAGTCCTCTCCAACAATAAATGTCAGATCCTGTAGAGACCACATCATCCACGGTCTATACTGTTGACCCAATGCGTCTCCCTTGCATCTAAACCCACACCGGTGCATAATCAACCAATCGTAACCTTCATCTCTCCACCCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAATCTTTGTGCTCTTCGCAATGTCAACAGTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATCTGCTAACATCAAAGGCCTTAGGTTCTTTGTTACTTCTTCTGCGCCTGCTTCAAACCGCTAACAATACCTGGGCCACACACCGTGTGCATTGTAATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACCCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGTATTACCAATGTCAGCAAATTTTCTGTCTTGAAGAGTAAAAAATTTGACTTGGCGGATAATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAAATCAGTCAAGATATCCACATGTGTTTTAGTAAACAAAATTTGGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAGTAATTCCTGGTGGTACGAACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGTTTTGCTGTCATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAGGATGAGTAGCAGCACGTTCTTATATGTAGCTTTGACATGATTTATCTTCGTTTCCTGCATGTTTTTGTCTGTGCAAGTTGGGTAAGAATACTGGGCAATTCATGTTTCTTCAACACTACATATGCGTATATATACCAATCTAAGTCTGTGCTCCTTCTTCGTTCTTCTGTTGCGGAGATTACCGAATCAAAAAAATTTCAAAGAAACCGAATCAAAAAAAGAATAAAAAAATGATGAATTGAATTGAAAAGCTAATTCCTGAAGACGAAAGGGCCTCGTGATAGCCCTATTTTATAGGTTAATGTCATGATAAATGGTTTCTTAGACGTCAGGTGGCACTTTTGGGGAAATGTGCGCGGAAACCCCTATTTGTTATTTTCTAAATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAAGGAAGAGTATGAGTATTCAACATTTCCGTGTGCGCCTTATCCCTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCTGTTTTTGCTCACCCGAAACGCTGGTAAAGTAAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCACGAGTGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCTTGAGAGTTTTGCCCCGAAGAAGCTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTATCCCGTATTGACGCGGGCAAGGCAACTCGGTGCGCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACAGTACAGAAAAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGTGCCATAACCATGATGATAACACTGCGGCCAACTTACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCCTTTTTTGCACAACATGGGG

GATCATGTAACGCGCTTGATCGTTGGGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCC
TG TAGCAATGGCAACAACGTTGCGCAAACATTAAGCTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACT
GGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCACTTCTGCGCTCGGCCCTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGA
GCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCGGTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACAC
GACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAACGAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAAC
TGT CAGACCAAGTTTACTCATATATACTTTAGATTGATTTAAACTTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATC
CTTTTTGATAATCTCATGACCAAAATCCCTTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAA
AGGATCTTCTTGAGATCCTTTTTTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGC AAACAAAAAACACCGCTACCAGCGGTGGTTT
GTTTGCCGGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGAAGGTAACGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTT
CTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACC
AGTGGCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGTGTCTTACCGGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGT
CGGGCTGAACGGGGGTTCTGTGCACACAGCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAG
CTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCGAAGGGAGAAAGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCG
CACGAGGGAGCTTCCAGGGGAAACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTGGGTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGAT
TTTTGTGATGCTCGTCAGGGGGCGGAGCCTATGAAAAACGCCAGCAACCGGCCTTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGC
TGGCCTTTTGTCTACATGTTCTTTCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGA
TACCGCTCGCCGAGCCGAACGACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCAATACGCAAACCGC
CTCTCCCGCGCGTTGGCCGATTATTAATGCAGCTGGCACGACAGGTTTCCCGACT