>CyP5-3

CTgCCAGAAGTCATATGCTTGTCTTAAAGATTAAGCCATGCATGTCTAAGTATAAATAGTATACAGTGAAACTGCGAATGGCTCATTAAAACAGTTATAGTTTATTTGATAGTGCAAATTACATGGATAACCGTGGTAATTCTAGAGCTAATACATGCGCAAATACCGGACGCAAGAATGGTAGCATTTATTAGATTTAACCATCACATGGTGAATCATAGTAACTTAGCTGACCGCGCGCAAGCGTGGTAAATCATTCAAGTTTCTGCCCTATCAGCTTTCGATGGTAGTGTATTGGACTACCATGGCAGTCACGGGTAACGGAGAATTAGGGTTCGATTCCGGAGAGGGAGCCTGAGAAACGGCTACCACATCTAAGGAAGGCAGCAGGCGCGTAAATTACCCAATCCCGATTCGGGGAGGTAGTGACAAGAAATAGCAACTCGGGCGGTTATCCGTTACGGGATTGCAATGAGATAAGTCCAAATCCGTAAACGATTAACAATTGGAGGGCAAGTCTGGTGCCAGCAGCCGCGGTAATTCCAGCTCCAATAGCGTATACTTAAGTTGTTGCAGTTAAAAAGCTCGTAGTTGAAATTCGAATTAGCTGATAGAGGGCTTAGGCTATCTAGCAGTTGGTTCTCCGTCTACAATCCCTCTTGGGCTTCAGGGTTGCAGAGGGCTGAGTAGACAATTTACCTTGAAAAAATTAGAGTGTTCCAGGCAGGTTTTCGCCGGAATACATTAGCATGGAATAATGGAATAGGACTTAGGTCTTTTGTTGGTTTTAGGACTTGAGTAATGATTAATAGGGACAGATGGGGGCATTAGTATTTAATTGTCAGAGGTGAAATTCTTGGATTTATTAAAGACTAACTTATGCGAAAGCATTTGCCAAGGATGTTTTCATTAATCAAGAACGAAAGTTAGGGGATCAAAGACGATCAGATACCGTCGTAGTCTTAACTATAAACTATACCGACTCGGGATCGGAAGGGTAATATTTAAGGCCCTTTCGGCACCGTAAGAGAAATCAAAGTCTTTGGGTTCTGGGGGGAGTATGGTCGCAAGGCTGAAACTTAAAGGAATTGACGGAAGGGCACCACCAGGAGTGGAGCCTGCGGCTTAATTTGACTCAACACGGGGAAACTTACCAGGTCAAAACATGGATGGGATTGACAGATTGAAAGCTCTTTCTTGATTCTATGGGTGGTGGTGCATGGCCGTTCTTAGTTGGTGGAGTGATTTGTCTGGTTAATTCCGATAACGAACGAGACCTTAACCTGCTAACTAGTTTGCTCCTGCATAAGGGGTATAACTTCTTAGAGGGACTATGTATGTTAAATACATGGAAGTTTAAGGCAATAACAGGTCTGTGATGCCCCTAGACGTCCTGGGCCGCACGCGCGCTACACTGACACGTTCAGCGAGCTTATTTACCTGTCTCGAAAGAGTATGGGAAATCTTGTTAGGACGTGTCGTGCTGGGGATAGATCTTTGCAATTATAGATCTTGAACGAGGAATTCCTTGTAAGCATAGGTCATCAGCCTGTGCTGAATACGTCCCTGCCCTTTGTACACACCGCCCGTCGCTCCTACCGATTTCGAGTGATGTGGTGAACTATCTGGACTGCGATTGGGCTTGAACCAGTTGCGGGAAGTTTCGTAAACCTTATCACTTAGAGGAAGGAGAAGTCGTAACAAGGTTTCCGTAGGTGAACCTG

>SK6-3

TCTGGtTgGAATcCTGcCAGAAGTCATATGCtTGTCTTAAAGATTAAGCCATGCATGTCTAAGTATAAATAGTATACAGTGAAACTGCGAATGGCTCATTAAAACAGTTATAGTTTATTTGATAGTGCAAATTACATGGATAACCGTGGTAATTCTAGAGCTAATACATGCGCAAATACCGGACGCAAGAATGGTAGCATTTATTAGATTTAACCATCACATGGTGAATCATAGTAACTTAGCTGACCGCGCGCAAGCGTGGTAAATCATTCAAGTTTCTGCCCTATCAGCTTTCGATGGTAGTGTATTGGACTACCATGGCAGTCACGGGTAACGGAGAATTAGGGTTCGATTCCGGAGAGGGAGCCTGAGAAACGGCTACCACATCTAAGGAAGGCAGCAGGCGCGTAAATTACCCAATCCCGATTCGGGGAGGTAGTGACAAGAAATAGCAACTCGGGCGGTTATCCGTTACGGGATTGCAATGAGATAAGTCCAAATCCGTAAACGATTAACAATTGGAGGGCAAGTCTGGTGCCAGCAGCCGCGGTAATTCCAGCTCCAATAGCGTATACTTAAGTTGTTGCAGTTAAAAAGCTCGTAGTTGAAATTCGAATTAGCTGATAGAGGGCTTAGGCTATCTAGCAGTTGGTTCTCCGTCTACAATCCCTCTTGGGCTTCAGGGTTGCAGAGGGCTGAGTAGACAATTTACCTTGAAAAAATTAGAGTGTTCCAGGCAGGTTTTCGCCGGAATACATTAGCATGGAATAATGGAATAGGACTTAGGTCTTTTGTTGGTTTTAGGATCTGAGTAATGATTAATAGGGACAGATGGGGGCATTAGTATTTAATTGTCAGAGGTGAAATTCTTGGATTTATTAAAGACTAACTTATGCGAAAGCATTTGCCAAGGATGTTTTCATTAATCAAGAACGAAAGTTAGGGGATCAAAGACGATCAGATACCGTCGTAGTCTTAACTATAAACTATACCGACTCGGGATCGGAAGGGTATTATTTAAGGCCCTTTCGGCACCGTAAGAGAAATCAAAGTCTTTGGGTTCTGGGGGGAGTATGGTCGCAAGGCTGAAACTTAAAGGAATTGACGGAAGGGCACCACCAGGAGTGGAGCCTGCGGCTTAATTTGACTCAACACGGGGAAACTTACCAGGTCAAAACATGGATGGGATTGACAGATTGAAAGCTCTTTCTTGATTCTATGGGTGGTGGTGCATGGCCGTTCTTAGTTGGTGGAGTGATTTGTCTGGTTAATTCCGATAACGAACGAGACCTTAACCTGCTAACTAGTTTGCTCCTGCATAAGGGGTATAACTTCTTAGAGGGACTATGTATGTTAAATACATGGAAGTTTAAGGCAATAACAGGTCTGTGATGCCCCTAGACGTCCTGGGCCGCACGCGCGCTACACTGACACGTTCAGCGAGCTTATTTACCTGTCTCGAAAGAGTATGGGAAATCTTGTTAGGACGTGTCGTGCTGGGGATAGATCTTTGCAATTATAGATCTTGAACGAGGAATTCCTTGTAAGCATAGGTCATCAGCCTGTGCTGAATACGTCCCTGCCCTTTGTACACACCGCCCGTCGCTCCTACCGATTTCGAGTGATGTGGTGAACTATCTGGACTGCGATTGGGCTTGAACCAGtTGCGGGAAGTTTCGTAAACCTTATCACTTAGAGGAAGGAGAAGTCGTAACAAGGTTTCCGTAgGTGAACCTG

>R51-6

TCTGGTTGATTCCTGCCAGAAGTCATATGCTTGTCTTAAAGATTAAGCCATGCATGTCTAAGTATAAATAGTATACAGTGAAACTGCGAATGGCTCATTAAAACAGTTATAGTTTATTTGATAGTGCAAATTACATGGATAACCGTGGTAATTCTAGAGCTAATACATGCGCAAATACCGGACGCAAGAATGGTAGCATTTATTAGATTTAACCATCACATGGTGAATCATAGTAACTTAGCTGACCGCGCGCAAGCGTGGTAAATCATTCAAGTTTCTGCCCTATCAGCTTTCGATGGTAGTGTATTGGACTACCATGGCAGTCACGGGTAACGGAGAATTAGGGTTCGATTCCGGAGAGGGAGCCTGAGAAACGGCTACCACATCTAAGGAAGGCAGCAGGCGCGTAAATTACCCAATCCCGATTCGGGGAGGTAGTGACAAGAAATAGCAACTCGGGCGGTTATCCGTTACGGGATTGCAATGAGATAAGTCCAAATCCGTAAACGATTAACAATTGGAGGGCAAGTCTGGTGCCAGCAGCCGCGGTAATTCCAGCTCCAATAGCGTATACTTAAGTTGTTGCAGTTAAAAAGCTCGTAGTTGAAATTCGAATTAGCTGATAGAGGGCTTAGGCTATCTAGCAGTTGGTTCTCCGTCTACAATCCCTCTTGGGCTTCAGGGTTGCAGAGGGCTGAGTAGACAATTTACCTTGAAAAAATTAGAGTGTTCCAGGCAGGTTTTCGCCGGAATACATTAGCATGGAATAATGGAATAGGACTTAGGTCTTTTGTTGGTTTTAGGATCTGAGTAATGATTAATAGGGACAGATGGGGGCATTAGTATTTAATTGTCAGAGGTGAAATTCTTGGATTTATTAAAGACTAACTTATGCGAAAGCATTTGCCAAGGATGTTTTCATTAATCAAGAACGAAAGTTAGGGGATCAAAGACGATCAGATACCGTCGTAGTCTTAACTATAAACTATACCGACTCGGGATCGGAAGGGTAATATTTAAGGCCCTTTCGGCACCGTAAGAGAAATCAAAGTCTTTGGGTTCTGGGGGGAGTATGGTCGCAAGGCTGAAACTTAAAGGAATTGACGGAAGGGCACCACCAGGAGTGGAGCCTGCGGCTTAATTTGACTCAACACGGGGAAACTTACCAGGTCAAAACATGGATGGGATTGACAGAtTGAAAGCTCTTTCTTGATTCTATGGGTGGTGGTGCATGGCCGTTCTTAGTTGGTGGAGTGATTTGTCTGGTTAATTCCGATAACGAACGAGACCTTAACCTGCTAACTAGTTTGCTCCTGCATAAGGGGTATAACTTCTTAGAGGGACTATGTATGTTAAATACATGGAAGTTTAAGGCAATAACAGGTCTGTGATGCCCCTAGACGTCCTGGGCCGCACGCGCGCTACACTGACACGTTCAGCGAGCTTATTTACCTGTCTCGAAAGAGTATGGGAAATCTTGTTAGGACGTGTCGTGCTGGGGATAGATCTTTGCAATTATAGATCTTGAACGAGGAATTCCTTGTAAGCATAGGTCATCAGCCTGTGCTGAATACGTCCCTGCCCTTTGTACACACCGCCCGTCGCTCCTACCGATTTCGAGTGATGTGGTGAACTATCTGGACTGCGATTGGGCTTGAACCAGTTGCGGGAAGTTTCGTAAACCTTATCACTTAGAGGAAGGAGAAGTCGTAACAAGGTTTCCGTAGGTGAACCTG

>FCB10-1

TCTGGTTGATTCCTGCCAGAAGTCATATGCTTGTCTTAAAGATTAAGCCATGCATGTCTAAGTATAAATAGTATACAGTGAAACTGCGAATGGCTCATTAAAACAGTTATAGTTTATTTGATAGTGCAAATTACATGGATAACCGTGGTAATTCTAGAGCTAATACATGCGCAAATACCGGACGCAAGAATGGTAGCATTTATTAGATTTAACCATCACATGGTGAATCATAGTAACTTAGCTGACCGCGTGTATACGTGGTAAATCATTCAAGTTTCTGCCCTATCAGCTTTCGATGGTAGTGTATTGGACTACCATGGCAGTCACGGGTAACGGAGAATTAGGGTTCGATTCCGGAGAGGGAGCCTGAGAAACGGCTACCACATCTAAGGAAGGCAGCAGGCGCGTAAATTACCCAATCCCGATTCGGGGGGAGGTAGTGACAAGAAATAGCAACTCGGGCGGTTATCCGTTACGGGATTGCAATGAGATAAGTCCAAATCCGTAAACGATTAACAATTGGAGGGCAAGTCTGGTGCCAGCAGCCGCGGTAATTCCAGCTCCAATAGCGTAtACTTAAGTTGTTGCAGTTAAAAAGCTCGTAGTTGAAATTCGAATCAGTTACTTGAgGGGCTTAGGCACTTATTTAGCTGGTTCTCCGTCTACAATTCCTCTTGGGCTTTAGGGTTGCAGAGGTTTGAGTAGACAATTTACCTTGAAAAAATTAGAGTGTTCCAGGCAGGTTTTCGCCGGAATACATTAGCATGGAATAATGGAATAGGACTGAGGTCTTTTGTTGGTTTTAGGATCTTAGTAATGATTAATAGGGACAGATGGGGGCATTAGTATTTAATTGTCAGAGGTGAAATTCTTGGATTTATTAAAGACTAACTTATGCGAAAGCATTTGCCAAGGATGTTTTCATTAATCAAGAACGAAAGTTAGGGGATCAAAGACGATCAGATACCGTCGTAGTCTTAACTATAAACTATACCGACTCGGGATCGGAAGGGTAATATTTAAGGCCCTTTCGGCACCGTAAGAGAAATCAAAGTCTTTGGGTTCTGGGGGGAGTATGGTCGCAAGGCTGAAACTTAAAGGAATTGACGGAAGGGCACCACCAGGAGTGGAGCCTGCGGCTTAATTTGACTCAACACGGGGAAACTTACCAGGTCAAAACATGGATGGGATTGACAGATTGAAAGCTCTTTCTTGATTCTATGGGTGGTGGTGCATGGCCGTTCTTAGTTGGTGGAGTGATTTGTCTGGTTAATTCCGATAACGAACGAGACCTTAACCTGCTAACTAGTTTGCTCCTGCATAAGGGGTACAACTTCTTAGAGGGACTATGTATGTTAAATACATGGAAGTTTAAGGCAATAACAGGTCTGTGATGCCCCTAGACGTCCTGGGCCGCACGCGCGCTACACTGACACGTTCAGCGAGCTTATTTACCTGTCTCGAAAGAGTATGGGAAATCTTGTTAGGACGTGTCGTGCTGGGGATAGATCTTTGCAATTATAGATCTTGAACGAGGAATTCCTTGTAAGCATAGGTCATCAGCCTGTGCTGAATACGTCCCTGCCCTTTGTACACACCGCCCGTCGCTCCTACCGATTTCGAGTGATGTGGTGAACTATCTGGACTGCGTTTGGGCTCGAACCAAGTGCGGGAAGTTTCGTAAACCTTATCACTTAGAGGAAGGAGAAGTCGTAACAAGGTTTCCGTAGGTGAACCTG