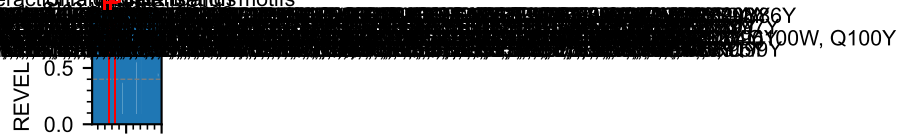
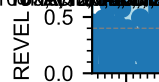
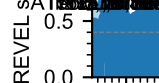


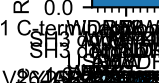
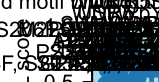
IRF interaction motifs



Q104A, Q104C, Q104D, Q104E, Q104F, Q104G, Q104H, Q104I, Q104J, Q104K, Q104L, Q104M, Q104N, Q104O, Q104P, Q104Q, Q104R, Q104S, Q104T, Q104U, Q104V, Q104W, Q104X, Q104Y, Q104Z, Q105A, Q105B, Q105C, Q105D, Q105E, Q105F, Q105G, Q105H, Q105I, Q105J, Q105K, Q105L, Q105M, Q105N, Q105O, Q105P, Q105Q, Q105R, Q105S, Q105T, Q105U, Q105V, Q105W, Q105X, Q105Y, Q105Z, Q106A, Q106B, Q106C, Q106D, Q106E, Q106F, Q106G, Q106H, Q106I, Q106J, Q106K, Q106L, Q106M, Q106N, Q106O, Q106P, Q106Q, Q106R, Q106S, Q106T, Q106U, Q106V, Q106W, Q106X, Q106Y, Q106Z, Q107A, Q107B, Q107C, Q107D, Q107E, Q107F, Q107G, Q107H, Q107I, Q107J, Q107K, Q107L, Q107M, Q107N, Q107O, Q107P, Q107Q, Q107R, Q107S, Q107T, Q107U, Q107V, Q107W, Q107X, Q107Y, Q107Z, Q108A, Q108B, Q108C, Q108D, Q108E, Q108F, Q108G, Q108H, Q108I, Q108J, Q108K, Q108L, Q108M, Q108N, Q108O, Q108P, Q108Q, Q108R, Q108S, Q108T, Q108U, Q108V, Q108W, Q108X, Q108Y, Q108Z, Q109A, Q109B, Q109C, Q109D, Q109E, Q109F, Q109G, Q109H, Q109I, Q109J, Q109K, Q109L, Q109M, Q109N, Q109O, Q109P, Q109Q, Q109R, Q109S, Q109T, Q109U, Q109V, Q109W, Q109X, Q109Y, Q109Z, Q110A, Q110B, Q110C, Q110D, Q110E, Q110F, Q110G, Q110H, Q110I, Q110J, Q110K, Q110L, Q110M, Q110N, Q110O, Q110P, Q110Q, Q110R, Q110S, Q110T, Q110U, Q110V, Q110W, Q110X, Q110Y, Q110Z, Q111A, Q111B, Q111C, Q111D, Q111E, Q111F, Q111G, Q111H, Q111I, Q111J, Q111K, Q111L, Q111M, Q111N, Q111O, Q111P, Q111Q, Q111R, Q111S, Q111T, Q111U, Q111V, Q111W, Q111X, Q111Y, Q111Z, Q112A, Q112B, Q112C, Q112D, Q112E, Q112F, Q112G, Q112H, Q112I, Q112J, Q112K, Q112L, Q112M, Q112N, Q112O, Q112P, Q112Q, Q112R, Q112S, Q112T, Q112U, Q112V, Q112W, Q112X, Q112Y, Q112Z, Q113A, Q113B, Q113C, Q113D, Q113E, Q113F, Q113G, Q113H, Q113I, Q113J, Q113K, Q113L, Q113M, Q113N, Q113O, Q113P, Q113Q, Q113R, Q113S, Q113T, Q113U, Q113V, Q113W, Q113X, Q113Y, Q113Z, Q114A, Q114B, Q114C, Q114D, Q114E, Q114F, Q114G, Q114H, Q114I, Q114J, Q114K, Q114L, Q114M, Q114N, Q114O, Q114P, Q114Q, Q114R, Q114S, Q114T, Q114U, Q114V, Q114W, Q114X, Q114Y, Q114Z, Q115A, Q115B, Q115C, Q115D, Q115E, Q115F, Q115G, Q115H, Q115I, Q115J, Q115K, Q115L, Q115M, Q115N, Q115O, Q115P, Q115Q, Q115R, Q115S, Q115T, Q115U, Q115V, Q115W, Q115X, Q115Y, Q115Z, Q116A, Q116B, Q116C, Q116D, Q116E, Q116F, Q116G, Q116H, Q116I, Q116J, Q116K, Q116L, Q116M, Q116N, Q116O, Q116P, Q116Q, Q116R, Q116S, Q116T, Q116U, Q116V, Q116W, Q116X, Q116Y, Q116Z, Q117A, Q117B, Q117C, Q117D, Q117E, Q117F, Q117G, Q117H, Q117I, Q117J, Q117K, Q117L, Q117M, Q117N, Q117O, Q117P, Q117Q, Q117R, Q117S, Q117T, Q117U, Q117V, Q117W, Q117X, Q117Y, Q117Z, Q118A, Q118B, Q118C, Q118D, Q118E, Q118F, Q118G, Q118H, Q118I, Q118J, Q118K, Q118L, Q118M, Q118N, Q118O, Q118P, Q118Q, Q118R, Q118S, Q118T, Q118U, Q118V, Q118W, Q118X, Q118Y, Q118Z, Q119A, Q119B, Q119C, Q119D, Q119E, Q119F, Q119G, Q119H, Q119I, Q119J, Q119K, Q119L, Q119M, Q119N, Q119O, Q119P, Q119Q, Q119R, Q119S, Q119T, Q119U, Q119V, Q119W, Q119X, Q119Y, Q119Z, Q120A, Q120B, Q120C, Q120D, Q120E, Q120F, Q120G, Q120H, Q120I, Q120J, Q120K, Q120L, Q120M, Q120N, Q120O, Q120P, Q120Q, Q120R, Q120S, Q120T, Q120U, Q120V, Q120W, Q120X, Q120Y, Q120Z, Q121A, Q121B, Q121C, Q121D, Q121E, Q121F, Q121G, Q121H, Q121I, Q121J, Q121K, Q121L, Q121M, Q121N, Q121O, Q121P, Q121Q, Q121R, Q121S, Q121T, Q121U, Q121V, Q121W, Q121X, Q121Y, Q121Z, Q122A, Q122B, Q122C, Q122D, Q122E, Q122F, Q122G, Q122H, Q122I, Q122J, Q122K, Q122L, Q122M, Q122N, Q122O, Q122P, Q122Q, Q122R, Q122S, Q122T, Q122U, Q122V, Q122W, Q122X, Q122Y, Q122Z, Q123A, Q123B, Q123C, Q123D, Q123E, Q123F, Q123G, Q123H, Q123I, Q123J, Q123K, Q123L, Q123M, Q123N, Q123O, Q123P, Q123Q, Q123R, Q123S, Q123T, Q123U, Q123V, Q123W, Q123X, Q123Y, Q123Z, Q124A, Q124B, Q124C, Q124D, Q124E, Q124F, Q124G, Q124H, Q124I, Q124J, Q124K, Q124L, Q124M, Q124N, Q124O, Q124P, Q124Q, Q124R, Q124S, Q124T, Q124U, Q124V, Q124W, Q124X, Q124Y, Q124Z, Q125A, Q125B, Q125C, Q125D, Q125E, Q125F, Q125G, Q125H, Q125I, Q125J, Q125K, Q125L, Q125M, Q125N, Q125O, Q125P, Q125Q, Q125R, Q125S, Q125T, Q125U, Q125V, Q125W, Q125X, Q125Y, Q125Z, Q126A, Q126B, Q126C, Q126D, Q126E, Q126F, Q126G, Q126H, Q126I, Q126J, Q126K, Q126L, Q126M, Q126N, Q126O, Q126P, Q126Q, Q126R, Q126S, Q126T, Q126U, Q126V, Q126W, Q126X, Q126Y, Q126Z, Q127A, Q127B, Q127C, Q127D, Q127E, Q127F, Q127G, Q127H, Q127I, Q127J, Q127K, Q127L, Q127M, Q127N, Q127O, Q127P, Q127Q, Q127R, Q127S, Q127T, Q127U, Q127V, Q127W, Q127X, Q127Y, Q127Z, Q128A, Q128B, Q128C, Q128D, Q128E, Q128F, Q128G, Q128H, Q128I, Q128J, Q128K, Q128L, Q128M, Q128N, Q128O, Q128P, Q128Q, Q128R, Q128S, Q128T, Q128U, Q128V, Q128W, Q128X, Q128Y, Q128Z, Q129A, Q129B, Q129C, Q129D, Q129E, Q129F, Q129G, Q129H, Q129I, Q129J, Q129K, Q129L, Q129M, Q129N, Q129O, Q129P, Q129Q, Q129R, Q129S, Q129T, Q129U, Q129V, Q129W, Q129X, Q129Y, Q129Z, Q130A, Q130B, Q130C, Q130D, Q130E, Q130F, Q130G, Q1

[illegible]

TRAF2 group (TRAF1, TRAF2, TRAF3)
Ligand motif: WNF-WNF CSL BTB



ALL INFORMATION CONTAINED
HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 09-09-2010 BY 60322
WAK/STP/STP

SHB domain ligands