Glycine_max_Chr08 : MAEACSSEE PTLLGLPQGG SYVGGQGGQG : 76
Glycine_max_Chr10 : MEYHASSSE PVLGGPQGG SYVGGQGGQG : 72
Arabidopsis_thaliana : ---------MCQGFLQG QAYQVYNQD MARYGQDDH : 65
Saccharomyces_cerevisiae : -----MCQGFLQG QAYQVYNQD MARYGQDDH : 73

Glycine_max_Chr08 : Gates LPPPLLLE SVEV : 90
Glycine_max_Chr10 : EASYNPSLRTPGQFEP : 95
Arabidopsis_thaliana : VLSLTLTVTDLQ--- : 87
Saccharomyces_cerevisiae : EASYYNPSLRTPGQFEP : 94