

**Small Molecule Library: ChemBridge Focused G-Protein Coupled Receptor Library.
Plate # 3407**

Plate	Well	Library Well Type	Reagent Vendor	Vendor Reagent ID	Scheme (scaffold)
3407	A03	experimental	ChemBridge	10351499	1001
3407	A04	experimental	ChemBridge	24253687	324
3407	A05	experimental	ChemBridge	52318976	1000
3407	A06	experimental	ChemBridge	99620111	311
3407	A07	experimental	ChemBridge	10043459	1001
3407	A08	experimental	ChemBridge	10813183	569
3407	A09	experimental	ChemBridge	17786276	1002
3407	A10	experimental	ChemBridge	93588553	365
3407	A11	experimental	ChemBridge	11652143	1000
3407	A12	experimental	ChemBridge	20224092	331
3407	A13	experimental	ChemBridge	99442362	1000
3407	A14	experimental	ChemBridge	69942006	365
3407	A15	experimental	ChemBridge	17928886	1002
3407	A16	experimental	ChemBridge	10091401	331
3407	A17	experimental	ChemBridge	10434457	1000
3407	A18	experimental	ChemBridge	28017544	835
3407	A19	experimental	ChemBridge	67544852	311
3407	A20	experimental	ChemBridge	67856382	569
3407	A21	experimental	ChemBridge	30802409	401
3407	A22	experimental	ChemBridge	72676193	365
3407	B03	experimental	ChemBridge	65572666	324
3407	B04	experimental	ChemBridge	18051157	835
3407	B05	experimental	ChemBridge	49797722	569
3407	B06	experimental	ChemBridge	10060405	691
3407	B07	experimental	ChemBridge	11545965	311
3407	B09	experimental	ChemBridge	12164899	311
3407	B11	experimental	ChemBridge	28916976	835
3407	B13	experimental	ChemBridge	26749025	324
3407	B15	experimental	ChemBridge	51638907	365
3407	B17	experimental	ChemBridge	24999920	691
3407	B19	experimental	ChemBridge	10149577	691
3407	B21	experimental	ChemBridge	35884873	835
3407	C03	experimental	ChemBridge	33231930	1001
3407	C04	experimental	ChemBridge	30953377	324
3407	C05	experimental	ChemBridge	12572680	1001
3407	C06	experimental	ChemBridge	10325417	311
3407	C07	experimental	ChemBridge	49420032	1001
3407	C08	experimental	ChemBridge	10577719	401
3407	C09	experimental	ChemBridge	65919780	1002
3407	C10	experimental	ChemBridge	82803885	324
3407	C11	experimental	ChemBridge	69126498	1002
3407	C12	experimental	ChemBridge	11291429	324
3407	C13	experimental	ChemBridge	12505122	1000
3407	C14	experimental	ChemBridge	90651303	324
3407	C15	experimental	ChemBridge	83369207	1002
3407	C16	experimental	ChemBridge	42280464	331
3407	C17	experimental	ChemBridge	17421522	1001
3407	C18	experimental	ChemBridge	97214292	365
3407	C19	experimental	ChemBridge	10071446	331
3407	C20	experimental	ChemBridge	10172060	331
3407	C21	experimental	ChemBridge	10034907	331

**Small Molecule Library: ChemBridge Focused G-Protein Coupled Receptor Library.
Plate # 3407**

Plate	Well	Library Well Type	Reagent Vendor	Vendor Reagent ID	Scheme (scaffold)
3407	C22	experimental	ChemBridge	92343231	365
3407	D03	experimental	ChemBridge	13311565	835
3407	D04	experimental	ChemBridge	16007578	835
3407	D05	experimental	ChemBridge	13279937	569
3407	D06	experimental	ChemBridge	10168274	691
3407	D07	experimental	ChemBridge	76407557	311
3407	D09	experimental	ChemBridge	10861092	691
3407	D11	experimental	ChemBridge	11448417	401
3407	D13	experimental	ChemBridge	10996650	691
3407	D15	experimental	ChemBridge	10020802	691
3407	D17	experimental	ChemBridge	10730371	691
3407	D19	experimental	ChemBridge	12923931	691
3407	D21	experimental	ChemBridge	17028062	569
3407	E03	experimental	ChemBridge	23716212	1002
3407	E04	experimental	ChemBridge	66031820	324
3407	E05	experimental	ChemBridge	87355172	1001
3407	E06	experimental	ChemBridge	24464700	311
3407	E07	experimental	ChemBridge	10067429	1000
3407	E08	experimental	ChemBridge	23915059	311
3407	E09	experimental	ChemBridge	96141516	1002
3407	E10	experimental	ChemBridge	10473471	569
3407	E11	experimental	ChemBridge	95290506	1002
3407	E12	experimental	ChemBridge	31125558	331
3407	E13	experimental	ChemBridge	47812077	1000
3407	E14	experimental	ChemBridge	47248207	324
3407	E15	experimental	ChemBridge	57842273	1002
3407	E16	experimental	ChemBridge	13353943	331
3407	E17	experimental	ChemBridge	73362064	1000
3407	E18	experimental	ChemBridge	14348180	365
3407	E19	experimental	ChemBridge	78760626	835
3407	E20	experimental	ChemBridge	24950849	331
3407	E21	experimental	ChemBridge	10000550	331
3407	E22	experimental	ChemBridge	17742229	569
3407	F03	experimental	ChemBridge	12809017	401
3407	F04	experimental	ChemBridge	59472323	691
3407	F05	experimental	ChemBridge	10156608	569
3407	F07	experimental	ChemBridge	10130350	311
3407	F09	experimental	ChemBridge	15030650	835
3407	F11	experimental	ChemBridge	27084650	835
3407	F13	experimental	ChemBridge	16949817	324
3407	F15	experimental	ChemBridge	53499811	569
3407	F17	experimental	ChemBridge	39031817	691
3407	F19	experimental	ChemBridge	22071314	331
3407	F21	experimental	ChemBridge	10080232	835
3407	G03	experimental	ChemBridge	39254085	1001
3407	G04	experimental	ChemBridge	26514862	401
3407	G05	experimental	ChemBridge	66991605	1002
3407	G06	experimental	ChemBridge	20507287	311
3407	G07	experimental	ChemBridge	16527518	1000
3407	G08	experimental	ChemBridge	11441039	401
3407	G09	experimental	ChemBridge	18793782	1000

**Small Molecule Library: ChemBridge Focused G-Protein Coupled Receptor Library.
Plate # 3407**

Plate	Well	Library Well Type	Reagent Vendor	Vendor Reagent ID	Scheme (scaffold)
3407	G10	experimental	ChemBridge	28540540	401
3407	G11	experimental	ChemBridge	10274827	1000
3407	G12	experimental	ChemBridge	23721936	331
3407	G13	experimental	ChemBridge	20026796	1002
3407	G14	experimental	ChemBridge	61239893	324
3407	G15	experimental	ChemBridge	32516456	1002
3407	G16	experimental	ChemBridge	96457566	365
3407	G17	experimental	ChemBridge	88113209	1000
3407	G18	experimental	ChemBridge	73747155	365
3407	G19	experimental	ChemBridge	20235909	835
3407	G20	experimental	ChemBridge	20397952	835
3407	G21	experimental	ChemBridge	13135784	401
3407	G22	experimental	ChemBridge	83038653	835
3407	H03	experimental	ChemBridge	12190483	311
3407	H04	experimental	ChemBridge	67073751	324
3407	H05	experimental	ChemBridge	11913297	569
3407	H07	experimental	ChemBridge	11413708	311
3407	H09	experimental	ChemBridge	10639140	835
3407	H11	experimental	ChemBridge	29489924	835
3407	H13	experimental	ChemBridge	68670172	324
3407	H15	experimental	ChemBridge	14733413	569
3407	H17	experimental	ChemBridge	50375722	569
3407	H19	experimental	ChemBridge	14589549	691
3407	H21	experimental	ChemBridge	11457664	691
3407	I03	experimental	ChemBridge	10525804	1000
3407	I04	experimental	ChemBridge	11951184	311
3407	I05	experimental	ChemBridge	90094027	1002
3407	I06	experimental	ChemBridge	31392210	401
3407	I07	experimental	ChemBridge	60631391	1001
3407	I08	experimental	ChemBridge	12077620	835
3407	I09	experimental	ChemBridge	13745090	1001
3407	I10	experimental	ChemBridge	85114109	365
3407	I11	experimental	ChemBridge	36385577	1000
3407	I12	experimental	ChemBridge	10351302	401
3407	I13	experimental	ChemBridge	55969616	1002
3407	I14	experimental	ChemBridge	43285352	324
3407	I15	experimental	ChemBridge	17389177	1001
3407	I16	experimental	ChemBridge	33157640	324
3407	I17	experimental	ChemBridge	24643129	1000
3407	I18	experimental	ChemBridge	17055372	835
3407	I19	experimental	ChemBridge	10399271	331
3407	I20	experimental	ChemBridge	10998163	401
3407	I21	experimental	ChemBridge	24737941	835
3407	I22	experimental	ChemBridge	29959901	365
3407	J03	experimental	ChemBridge	26349328	835
3407	J04	experimental	ChemBridge	28606272	324
3407	J05	experimental	ChemBridge	10297382	835
3407	J07	experimental	ChemBridge	20349284	331
3407	J09	experimental	ChemBridge	10264682	569
3407	J11	experimental	ChemBridge	52563927	835
3407	J13	experimental	ChemBridge	12579243	569

**Small Molecule Library: ChemBridge Focused G-Protein Coupled Receptor Library.
Plate # 3407**

Plate	Well	Library Well Type	Reagent Vendor	Vendor Reagent ID	Scheme (scaffold)
3407	J15	experimental	ChemBridge	11075365	691
3407	J17	experimental	ChemBridge	10247056	835
3407	J19	experimental	ChemBridge	12213475	691
3407	J21	experimental	ChemBridge	20304944	691
3407	K03	experimental	ChemBridge	12677934	1000
3407	K04	experimental	ChemBridge	14988120	401
3407	K05	experimental	ChemBridge	28521440	1002
3407	K06	experimental	ChemBridge	17902620	365
3407	K07	experimental	ChemBridge	32417101	1000
3407	K08	experimental	ChemBridge	13637009	311
3407	K09	experimental	ChemBridge	72968743	1001
3407	K10	experimental	ChemBridge	85441540	365
3407	K11	experimental	ChemBridge	44212697	1001
3407	K12	experimental	ChemBridge	12899489	311
3407	K13	experimental	ChemBridge	54620336	1002
3407	K14	experimental	ChemBridge	34862036	401
3407	K15	experimental	ChemBridge	91144276	1000
3407	K16	experimental	ChemBridge	29234224	324
3407	K17	experimental	ChemBridge	42356960	1000
3407	K18	experimental	ChemBridge	21385578	691
3407	K19	experimental	ChemBridge	26050913	691
3407	K20	experimental	ChemBridge	14283375	401
3407	K21	experimental	ChemBridge	21024110	835
3407	K22	experimental	ChemBridge	12366943	365
3407	L03	experimental	ChemBridge	71069058	365
3407	L04	experimental	ChemBridge	39888991	324
3407	L05	experimental	ChemBridge	24649358	365
3407	L07	experimental	ChemBridge	10013767	691
3407	L09	experimental	ChemBridge	11540950	569
3407	L11	experimental	ChemBridge	10125684	835
3407	L13	experimental	ChemBridge	61671451	331
3407	L15	experimental	ChemBridge	10703511	691
3407	L17	experimental	ChemBridge	16540258	569
3407	L19	experimental	ChemBridge	28833563	691
3407	L21	experimental	ChemBridge	10782517	569
3407	M03	experimental	ChemBridge	22535233	1000
3407	M04	experimental	ChemBridge	20579043	311
3407	M05	experimental	ChemBridge	45098682	1002
3407	M06	experimental	ChemBridge	30007950	365
3407	M07	experimental	ChemBridge	27909960	1000
3407	M08	experimental	ChemBridge	24198389	311
3407	M09	experimental	ChemBridge	11956376	1000
3407	M10	experimental	ChemBridge	50191033	401
3407	M11	experimental	ChemBridge	39695388	1001
3407	M12	experimental	ChemBridge	27130623	311
3407	M13	experimental	ChemBridge	27601442	1002
3407	M14	experimental	ChemBridge	13813178	311
3407	M15	experimental	ChemBridge	21482370	1002
3407	M16	experimental	ChemBridge	89967086	324
3407	M17	experimental	ChemBridge	52622713	1000
3407	M18	experimental	ChemBridge	14783178	691

**Small Molecule Library: ChemBridge Focused G-Protein Coupled Receptor Library.
Plate # 3407**

Plate	Well	Library Well Type	Reagent Vendor	Vendor Reagent ID	Scheme (scaffold)
3407	M19	experimental	ChemBridge	17810822	835
3407	M20	experimental	ChemBridge	90650787	365
3407	M21	experimental	ChemBridge	11887646	331
3407	M22	experimental	ChemBridge	39464503	365
3407	N03	experimental	ChemBridge	36426703	569
3407	N04	experimental	ChemBridge	18366483	569
3407	N05	experimental	ChemBridge	28844733	324
3407	N07	experimental	ChemBridge	12700866	311
3407	N09	experimental	ChemBridge	26551445	691
3407	N11	experimental	ChemBridge	30142661	324
3407	N13	experimental	ChemBridge	14205301	569
3407	N15	experimental	ChemBridge	10232484	401
3407	N17	experimental	ChemBridge	11967627	691
3407	N19	experimental	ChemBridge	18039936	691
3407	N21	experimental	ChemBridge	82062195	331
3407	O03	experimental	ChemBridge	16187552	1000
3407	O04	experimental	ChemBridge	38225912	311
3407	O05	experimental	ChemBridge	30277939	1001
3407	O06	experimental	ChemBridge	10434345	401
3407	O07	experimental	ChemBridge	97265451	1001
3407	O08	experimental	ChemBridge	13133964	311
3407	O09	experimental	ChemBridge	92396157	1002
3407	O10	experimental	ChemBridge	11621060	331
3407	O11	experimental	ChemBridge	67424436	1001
3407	O12	experimental	ChemBridge	10879214	401
3407	O13	experimental	ChemBridge	98609877	1002
3407	O14	experimental	ChemBridge	46269223	365
3407	O15	experimental	ChemBridge	52862324	1002
3407	O16	experimental	ChemBridge	89298513	365
3407	O17	experimental	ChemBridge	11373024	1001
3407	O18	experimental	ChemBridge	41333484	311
3407	O19	experimental	ChemBridge	23865163	331
3407	O20	experimental	ChemBridge	29462944	311
3407	O21	experimental	ChemBridge	23898673	324
3407	O22	experimental	ChemBridge	10185878	401
3407	P03	experimental	ChemBridge	16267439	365
3407	P04	experimental	ChemBridge	13254933	569
3407	P05	experimental	ChemBridge	20660359	331
3407	P07	experimental	ChemBridge	11680222	569
3407	P09	experimental	ChemBridge	10076087	331
3407	P11	experimental	ChemBridge	44363355	835
3407	P13	experimental	ChemBridge	12471249	569
3407	P15	experimental	ChemBridge	13685685	691
3407	P17	experimental	ChemBridge	10014959	569
3407	P19	experimental	ChemBridge	16288953	331
3407	P21	experimental	ChemBridge	12932252	691