

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第3部門第2区分

【発行日】平成24年9月13日(2012.9.13)

【公表番号】特表2012-500783(P2012-500783A)

【公表日】平成24年1月12日(2012.1.12)

【年通号数】公開・登録公報2012-002

【出願番号】特願2011-523386(P2011-523386)

【国際特許分類】

C 0 7 D	263/34	(2006.01)
A 6 1 P	25/04	(2006.01)
A 6 1 P	25/02	(2006.01)
A 6 1 P	25/00	(2006.01)
A 6 1 P	29/00	(2006.01)
A 6 1 P	11/06	(2006.01)
A 6 1 P	37/08	(2006.01)
A 6 1 P	11/00	(2006.01)
A 6 1 P	11/02	(2006.01)
A 6 1 P	17/00	(2006.01)
A 6 1 P	17/06	(2006.01)
A 6 1 P	19/02	(2006.01)
A 6 1 P	3/10	(2006.01)
A 6 1 P	27/02	(2006.01)
A 6 1 P	25/28	(2006.01)
A 6 1 P	25/08	(2006.01)
A 6 1 P	9/10	(2006.01)
A 6 1 P	35/00	(2006.01)
A 6 1 P	3/04	(2006.01)
C 0 7 D	405/12	(2006.01)
A 6 1 K	31/4178	(2006.01)
A 6 1 K	31/4525	(2006.01)
A 6 1 K	31/4025	(2006.01)
A 6 1 K	31/506	(2006.01)
A 6 1 K	31/443	(2006.01)
C 0 7 D	307/24	(2006.01)
A 6 1 K	31/341	(2006.01)
C 0 7 D	405/14	(2006.01)
A 6 1 K	31/454	(2006.01)
A 6 1 K	31/5377	(2006.01)
A 6 1 K	31/4184	(2006.01)
A 6 1 K	31/497	(2006.01)
C 0 7 D	417/12	(2006.01)
A 6 1 K	31/433	(2006.01)
C 0 7 D	413/12	(2006.01)
A 6 1 K	31/4245	(2006.01)
A 6 1 K	31/4545	(2006.01)
A 6 1 K	31/422	(2006.01)
A 6 1 K	31/427	(2006.01)
A 6 1 K	31/397	(2006.01)
A 6 1 K	31/55	(2006.01)

C 0 7 D 471/08 (2006.01)
 A 6 1 K 31/437 (2006.01)
 A 6 1 K 31/551 (2006.01)
 C 0 7 D 417/14 (2006.01)
 A 6 1 K 31/4439 (2006.01)
 A 6 1 K 31/496 (2006.01)
 C 0 7 D 471/04 (2006.01)
 C 0 7 D 519/00 (2006.01)
 A 6 1 K 31/4375 (2006.01)
 C 0 7 D 487/04 (2006.01)
 C 0 7 D 271/06 (2006.01)
 C 0 7 D 271/10 (2006.01)
 C 0 7 D 285/12 (2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D 263/34 C S P
 A 6 1 P 25/04
 A 6 1 P 25/02
 A 6 1 P 25/00
 A 6 1 P 29/00
 A 6 1 P 11/06
 A 6 1 P 37/08
 A 6 1 P 11/00
 A 6 1 P 11/02
 A 6 1 P 17/00
 A 6 1 P 17/06
 A 6 1 P 19/02
 A 6 1 P 29/00 1 0 1
 A 6 1 P 3/10
 A 6 1 P 27/02
 A 6 1 P 25/28
 A 6 1 P 25/08
 A 6 1 P 9/10
 A 6 1 P 35/00
 A 6 1 P 3/04
 C 0 7 D 405/12
 A 6 1 K 31/4178
 A 6 1 K 31/4525
 A 6 1 K 31/4025
 A 6 1 K 31/506
 A 6 1 K 31/443
 C 0 7 D 307/24
 A 6 1 K 31/341
 C 0 7 D 405/14
 A 6 1 K 31/454
 A 6 1 K 31/5377
 A 6 1 K 31/4184
 A 6 1 K 31/497
 C 0 7 D 417/12
 A 6 1 K 31/433
 C 0 7 D 413/12

A 6 1 K 31/4245
 A 6 1 K 31/4545
 A 6 1 K 31/422
 A 6 1 K 31/427
 A 6 1 K 31/397
 A 6 1 K 31/55
 C 0 7 D 471/08
 A 6 1 K 31/437
 A 6 1 K 31/551
 C 0 7 D 417/14
 A 6 1 K 31/4439
 A 6 1 K 31/496
 C 0 7 D 471/04 1 0 2
 C 0 7 D 519/00 3 1 1
 A 6 1 K 31/4375
 C 0 7 D 487/04 1 3 7
 C 0 7 D 271/06
 C 0 7 D 271/10
 C 0 7 D 285/12 B

【手続補正書】

【提出日】平成24年7月26日(2012.7.26)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

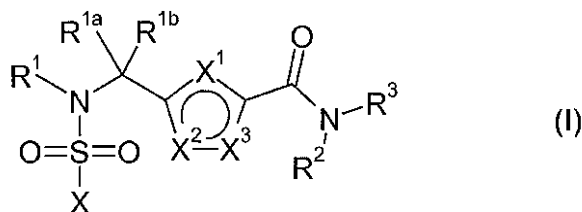
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

式(I)

【化1】



[式中、

X は、フェニル又は5若しくは6員芳香族複素環であり、ここにおいてXはR⁴で置換され、そして場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上のR⁵で置換され；

R⁴；R⁵は、ハロゲン；CN；C(O)OR⁶；OR⁶；C(O)N(R⁶R^{6a})；S(O)₂N(R⁶R^{6a})；S(O)N(R⁶R^{6a})；S(O)₂R⁶；N(R⁶)S(O)₂N(R^{6a}R^{6b})；SR⁶；N(R⁶R^{6a})；NO₂；OC(O)R⁶；N(R⁶)C(O)R^{6a}；N(R⁶)S(O)₂R^{6a}；N(R⁶)S(O)R^{6a}；N(R⁶)C(O)N(R^{6a}R^{6b})；N(R⁶)C(O)OR^{6a}；OC(O)N(R⁶R^{6a})；C(O)R⁶；C₁₋₆アルキル；C₂₋₆アルケニル；C₂₋₆アルキニル；及びTからなる群より独立して選ばれ、ここにおいてC₁₋₆アルキル；C₂₋₆アルケニル；及びC₂₋₆アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上のR⁷で置換され；

場合により、 R^4 及び R^5 又は2つの隣接する R^5 は、それらが結合している原子と結合してベンゾ；又は5若しくは6員芳香族複素環を形成し；ここにおいてベンゾ；及び5又は6員芳香族複素環は、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^8 で置換され；

R^8 は、ハロゲン； CN ； $C(O)OR^6$ ； OR^6 ； $C(O)N(R^6R^{6a})$ ； $S(O)_2N(R^6R^{6a})$ ； $S(O)N(R^6R^{6a})$ ； $S(O)_2R^6$ ； $N(R^6)S(O)_2N(R^{6a}R^{6b})$ ； SR^6 ； $N(R^6R^{6a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^6$ ； $N(R^6)C(O)R^{6a}$ ； $N(R^6)S(O)_2R^{6a}$ ； $N(R^6)S(O)R^{6a}$ ； $N(R^6)C(O)N(R^{6a}R^{6b})$ ； $N(R^6)C(O)OR^{6a}$ ； $OC(O)N(R^6R^{6a})$ ； $C(O)R^6$ ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル； C_{2-6} アルキニル又は T であり、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^7 で置換され；

R^6 、 R^{6a} 、 R^{6b} は、 H ； T ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^9 で置換され；

R^7 、 R^9 は、ハロゲン； $C(O)R^{10}$ ； CN ； $C(O)OR^{10}$ ； OR^{10} ； $C(O)N(R^{10}R^{10a})$ ； $S(O)_2N(R^{10}R^{10a})$ ； $S(O)N(R^{10}R^{10a})$ ； $S(O)_2R^{10}$ ； $N(R^{10})S(O)_2N(R^{10a}R^{10b})$ ； SR^{10} ； $N(R^{10}R^{10a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{10}$ ； $N(R^{10})C(O)R^{10a}$ ； $N(R^{10})S(O)_2R^{10a}$ ； $N(R^{10})S(O)R^{10a}$ ； $N(R^{10})C(O)N(R^{10a}R^{10b})$ ； $N(R^{10})C(O)OR^{10a}$ ； $OC(O)N(R^{10}R^{10a})$ ；及び T^1 からなる群より独立して選ばれ；

R^{10} 、 R^{10a} 、 R^{10b} は、 H ； T^1 ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{11} で置換され；

R^{11} は、ハロゲン； $C(O)R^{12}$ ； CN ； $C(O)OR^{12}$ ； OR^{12} ； $C(O)N(R^{12}R^{12a})$ ； $S(O)_2N(R^{12}R^{12a})$ ； $S(O)N(R^{12}R^{12a})$ ； $S(O)_2R^{12}$ ； $N(R^{12})S(O)_2N(R^{12a}R^{12b})$ ； SR^{12} ； $N(R^{12}R^{12a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{12}$ ； $N(R^{12})C(O)R^{12a}$ ； $N(R^{12})S(O)_2R^{12a}$ ； $N(R^{12})S(O)R^{12a}$ ； $N(R^{12})C(O)N(R^{12a}R^{12b})$ ； $N(R^{12})C(O)OR^{12a}$ ；又は $OC(O)N(R^{12}R^{12a})$ であり；

R^{12} 、 R^{12a} 、 R^{12b} は、 H ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

T 、 T^1 はフェニル；ナフチル；インデニル；インダニル；テトラリニル；デカリニル；アダマンチル； C_{3-7} シクロアルキル；4～7員ヘテロシクリル；及び8～11員ヘテロピシクリルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて T 、 T^1 は、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{13} で置換され；

R^{13} は、ハロゲン； CN ； $C(O)R^{14}$ ； $COOR^{14}$ ； OR^{14} ； $C(O)N(R^{14}R^{14a})$ ； $S(O)_2N(R^{14}R^{14a})$ ； $S(O)N(R^{14}R^{14a})$ ； $S(O)_2R^{14}$ ； $N(R^{14})S(O)_2N(R^{14a}R^{14b})$ ； SR^{14} ； $N(R^{14}R^{14a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{14}$ ； $N(R^{14})C(O)R^{14a}$ ； $N(R^{14})S(O)_2R^{14a}$ ； $N(R^{14})S(O)R^{14a}$ ； $N(R^{14})C(O)N(R^{14a}R^{14b})$ ； $N(R^{14})C(O)OR^{14a}$ ； $OC(O)N(R^{14}R^{14a})$ ；オキソ(=O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；又は C_{2-6} アルキニルであり、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

R^{14} 、 R^{14a} 、 R^{14b} は、 H ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

R^1 は、 H ； T^2 ； C_{1-8} アルキル； C_{2-8} アルケニル；及び C_{2-8} アルキニルであり、ここにおいて C_{1-8} アルキル； C_{2-8} アルケニル；及び C_{2-8} アルキニルは、場合により同一

又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{15} で置換され；

R^{15} は、ハロゲン； $C(O)R^{16}$ ； CN ； $C(O)OR^{16}$ ； OR^{16} ； $C(O)N(R^{16}R^{16a})$ ； $S(O)_2N(R^{16}R^{16a})$ ； $S(O)N(R^{16}R^{16a})$ ； $S(O)_2R^{16}$ ； $N(R^{16})S(O)_2N(R^{16a}R^{16b})$ ； SR^{16} ； $N(R^{16}R^{16a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{16}$ ； $N(R^{16})C(O)R^{16a}$ ； $N(R^{16})S(O)_2R^{16a}$ ； $N(R^{16})S(O)R^{16a}$ ； $N(R^{16})C(O)N(R^{16a}R^{16b})$ ； $N(R^{16})C(O)OR^{16a}$ ； $OC(O)N(R^{16}R^{16a})$ ；又はシクロプロピルであり；

R^{16} 、 R^{16a} 、 R^{16b} は、 H ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

T^2 は、フェニル； C_{3-7} シクロアルキル；又は 4 ~ 7 員ヘテロシクリルであり、ここにおいて T^2 は、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{17} で置換され；

R^{17} は、ハロゲン； CN ； $C(O)R^{18}$ ； $C(O)OR^{18}$ ； OR^{18} ； $C(O)N(R^{18}R^{18a})$ ； $S(O)_2N(R^{18}R^{18a})$ ； $S(O)N(R^{18}R^{18a})$ ； $S(O)_2R^{18}$ ； $N(R^{18})S(O)_2N(R^{18a}R^{18b})$ ； SR^{18} ； $N(R^{18}R^{18a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{18}$ ； $N(R^{18})C(O)R^{18a}$ ； $N(R^{18})S(O)_2R^{18a}$ ； $N(R^{18})S(O)R^{18a}$ ； $N(R^{18})C(O)N(R^{18a}R^{18b})$ ； $N(R^{18})C(O)OR^{18a}$ ； $OC(O)N(R^{18}R^{18a})$ ；オキソ(=O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；又は C_{2-6} アルキニルであり、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

R^{18} 、 R^{18a} 、 R^{18b} は、 H ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

R^{1a} 、 R^{1b} は、 H ； C_{1-4} アルキルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-4} アルキルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

X^1 、 X^2 、 X^3 は、 O ； S ； N ； $N(R^{1c})$ ；及び $C(R^{1c})$ からなる群より独立して選ばれるが、但し、 X^1 、 X^2 、 X^3 の少なくとも 1 つは $C(R^{1c})$ とは異なり；

R^{1c} は、 H ；又は CH_3 であり；

R^2 は、 H ； C_{1-4} アルキル； C_{2-4} アルケニル；又は C_{2-4} アルキニルであり、ここにおいて C_{1-4} アルキル； C_{2-4} アルケニル；及び C_{2-4} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

R^3 は、 T^3 ； CH_2-T^3 ； $CH(CH_3)T^3$ ； $CH_2-CH_2-T^3$ ； $CH_2-CH(T^3)_2$ ；又は C_{1-8} アルキルであり、ここにおいて C_{1-8} アルキルは、同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{19} で置換され；

場合により、 R^2 、 R^3 は結合して、それらが結合している窒素原子と一緒に環を形成し、ここにおいて環は、飽和 4 ~ 7 員複素環；又は飽和 8 ~ 11 員二環式複素環であり、ここにおいて環は、上記窒素原子及び場合により 1 つ又はそれ以上の同一又は異なるさらなるヘテロ原子を含み、そしてここにおいて環は、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{20} で置換され；

R^{19} は、ハロゲン； $C(O)R^{21}$ ； CN ； $C(O)OR^{21}$ ； OR^{21} ； $C(O)N(R^{21}R^{21a})$ ； $S(O)_2N(R^{21}R^{21a})$ ； $S(O)N(R^{21}R^{21a})$ ； $S(O)_2R^{21}$ ； $N(R^{21})S(O)_2N(R^{21a}R^{21b})$ ； SR^{21} ； $N(R^{21}R^{21a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{21}$ ； $N(R^{21})C(O)R^{21a}$ ； $N(R^{21})S(O)_2R^{21a}$ ； $N(R^{21})S(O)R^{21a}$ ； $N(R^{21})C(O)N(R^{21a}R^{21b})$ ； $N(R^{21})C(O)OR^{21a}$ ；又は $OC(O)N(R^{21}R^{21a})$ であり；

R^{21} 、 R^{21a} 、 R^{21b} は、 H ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され；

T^3 は、フェニル；ナフチル；インデニル；インダニル；テトラリニル；デカリニル；

アダマンチル； C_{3-7} シクロアルキル；4～7員ヘテロシクリル；又は8～11員ヘテロピシクリルであり、ここにおいて T^3 は、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{22} で置換され；

R^{20} 、 R^{22} は、ハロゲン；CN； $C(O)OR^{23}$ ； OR^{23} ； $C(O)N(R^{23}R^{23a})$ ； $C(NR^{23b})N(R^{23}R^{23a})$ ； $C(NR^{23b})N(R^{23})OR^{23a}$ ； $S(O)_2N(R^{23}R^{23a})$ ； $S(O)N(R^{23}R^{23a})$ ； $S(O)_2R^{23}$ ； $N(R^{23})S(O)_2N(R^{23a}R^{23b})$ ； SR^{23} ； $N(R^{23}R^{23a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{23}$ ； $N(R^{23})C(O)R^{23a}$ ； $N(R^{23})S(O)_2R^{23a}$ ； $N(R^{23})S(O)R^{23a}$ ； $N(R^{23})C(O)N(R^{23a}R^{23b})$ ； $N(R^{23})C(NR^{23c})N(R^{23a}R^{23b})$ ； $N(R^{23})C(O)OR^{23a}$ ； $OC(O)N(R^{23}R^{23a})$ ；オキソ(=O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており； $C(O)R^{23}$ ； C_{1-10} アルキル； C_{2-10} アルケニル； C_{2-10} アルキニル；及び T^4 からなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-10} アルキル； C_{2-10} アルケニル；及び C_{2-10} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{24} で置換され；

R^{23} 、 R^{23a} 、 R^{23b} 、 R^{23c} は、H； T^4 ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{25} で置換され；

R^{24} 、 R^{25} は、ハロゲン；CN； $C(O)R^{26}$ ； $C(O)OR^{26}$ ； OR^{26} ； $C(O)R^{26}$ ； $C(O)N(R^{26}R^{26a})$ ； $S(O)_2N(R^{26}R^{26a})$ ； $S(O)N(R^{26}R^{26a})$ ； $S(O)_2R^{26}$ ； $N(R^{26})S(O)_2N(R^{26a}R^{26b})$ ； SR^{26} ； $N(R^{26}R^{26a})$ ； $OC(O)R^{26}$ ； $N(R^{26})C(O)R^{26a}$ ； $N(R^{26})SO_2R^{26a}$ ； $N(R^{26})S(O)R^{26a}$ ； $N(R^{26})C(O)N(R^{26a}R^{26b})$ ； $N(R^{26})C(O)OR^{26a}$ ； $OC(O)N(R^{26}R^{26a})$ ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル； C_{2-6} アルキニル及び T^4 からなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{27} で置換され；

R^{26} 、 R^{26a} 、 R^{26b} は、H； T^4 ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{28} で置換され；

R^{27} 、 R^{28} は、ハロゲン；CN； $C(O)OR^{29}$ ； OR^{29} ； $C(O)R^{29}$ ； $C(O)N(R^{29}R^{29a})$ ； $S(O)_2N(R^{29}R^{29a})$ ； $S(O)N(R^{29}R^{29a})$ ； $S(O)_2R^{29}$ ； $N(R^{29})S(O)_2N(R^{29a}R^{29b})$ ； SR^{29} ； $N(R^{29}R^{29a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{29}$ ； $N(R^{29})C(O)R^{29a}$ ； $N(R^{29})SO_2R^{29a}$ ； $N(R^{29})S(O)R^{29a}$ ； $N(R^{29})C(O)N(R^{29a}R^{29b})$ ； $N(R^{29})C(O)OR^{29a}$ ； $OC(O)N(R^{29}R^{29a})$ ； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル； C_{2-6} アルキニル；及び T^4 からなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{30} で置換され；

R^{29} 、 R^{29a} 、 R^{29b} は、H； C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル； C_{2-6} アルキニル；及び T^4 からなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル； C_{2-6} アルケニル；及び C_{2-6} アルキニルは、1つ又はそれ以上の R^{31} で場合により置換され、これらは同一又は異なり；

T^4 は、フェニル；ナフチル；インデニル；インダニル；テトラリニル；デカリニル；アダマンチル； C_{3-7} シクロアルキル；4～7員ヘテロシクリル；及び8～11員ヘテロピシクリルであり、ここにおいて T^4 は、場合により同一又は異なる1つ又はそれ以上の R^{32} で置換され；

R^{32} は、ハロゲン；CN； $C(O)OR^{33}$ ； OR^{33} ； $C(O)N(R^{33}R^{33a})$ ； $C(NR^{33b})N(R^{33}R^{33a})$ ； $C(NR^{33b})N(R^{33})OR^{33a}$ ； $S(O)_2N(R^{33}R^{33a})$ ； $S(O)N(R^{33}R^{33a})$ ； $S(O)_2R^{33}$ ； $N(R^{33})S(O)_2N(R^{33a}R^{33b})$ ； SR^{33} ； $N(R^{33}R^{33a})$ ； NO_2 ； $OC(O)R^{33}$ ； $N(R^{33})C(O)R^{33a}$ ； $N(R^{33})S(O)_2R^{33a}$ ； $N(R^{33})S(O)R^{33a}$ ； $N(R^{33})C(O)N(R^{33a}R^{33b})$ ； $N(R^{33})C(NR^{33c})N(R^{33a}R^{33b})$ ； $N(R^{33})C(O)OR^{33a}$ ； $OC(O)$

) $N(R^{33}R^{33a})$; オキソ (= O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており; $C(O)R^{33}$; T^5 ; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルであり、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{34} で置換され;

R^{33} 、 R^{33a} 、 R^{33b} 、 R^{33c} は、 H ; T^5 ; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され;

R^{30} ; R^{31} ; R^{34} は、ハロゲン; CN ; $C(O)OR^{35}$; OR^{35} ; $C(O)R^{35}$; $C(O)N(R^{35}R^{35a})$; $S(O)_2N(R^{35}R^{35a})$; $S(O)N(R^{35}R^{35a})$; $S(O)_2R^{35}$; $N(R^{35})S(O)_2N(R^{35a}R^{35b})$; SR^{35} ; $N(R^{35}R^{35a})$; NO_2 ; $OC(O)R^{35}$; $N(R^{35})C(O)R^{35a}$; $N(R^{35})SO_2R^{35a}$; $N(R^{35})S(O)R^{35a}$; $N(R^{35})C(O)N(R^{35a}R^{35b})$; $N(R^{35})C(O)OR^{35a}$; $OC(O)N(R^{35}R^{35a})$; T^5 ; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され;

R^{35} 、 R^{35a} 、 R^{35b} は、 H ; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニル、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され;

T^5 は、フェニル; C_{3-7} シクロアルキル; 又は 4 ~ 7 員ヘテロシクリルであり、ここにおいて T^5 は、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^{36} で置換され;

R^{36} は、ハロゲン; CN ; $C(O)OR^{37}$; OR^{37} ; $C(O)N(R^{37}R^{37a})$; $C(NR^{37b})N(R^{37}R^{37a})$; $C(NR^{37b})N(R^{37})OR^{37a}$; $S(O)_2N(R^{37}R^{37a})$; $S(O)N(R^{37}R^{37a})$; $S(O)_2R^{37}$; $N(R^{37})S(O)_2N(R^{37a}R^{37b})$; SR^{37} ; $N(R^{37}R^{37a})$; NO_2 ; $OC(O)R^{37}$; $N(R^{37})C(O)R^{37a}$; $N(R^{37})S(O)_2R^{37a}$; $N(R^{37})S(O)R^{37a}$; $N(R^{37})C(O)N(R^{37a}R^{37b})$; $N(R^{37})C(NR^{37c})N(R^{37a}R^{37b})$; $N(R^{37})C(O)OR^{37a}$; $OC(O)N(R^{37}R^{37a})$; オキソ (= O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており; $C(O)R^{37}$; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換され;

R^{37} 、 R^{37a} 、 R^{37b} 、 R^{37c} は、 H ; C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルからなる群より独立して選ばれ、ここにおいて C_{1-6} アルキル; C_{2-6} アルケニル; 及び C_{2-6} アルキニルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のハロゲンで置換される]

の化合物、又はその医薬上許容しうる塩、プロドラッグ若しくは代謝物。

【請求項 2】

X は、フェニル; 又はチオフェンであり、そしてここにおいて X は、 R^4 で置換され、そして場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^5 で置換される、請求項 1 に記載の化合物。

【請求項 3】

2 つの隣接する R^5 は、それらが結合している原子と結合してベンゾを形成し、そしてここにおいてベンゾは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^8 で置換される、請求項 1 又は 2 に記載の化合物。

【請求項 4】

X は、式 (I) 中スルホンアミド基に対して 2 位において R^4 で置換され、そして場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上の R^5 で置換される、請求項 1 ~ 3 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 5】

R^4 、 R^5 、 R^8 は、 CH_3 ; CF_3 ; CH_2CH_3 ; CH_2OH ; OCH_3 ; Cl ; Br ; 及

びフェニルからなる群より独立して選ばれる、請求項 1 ~ 4 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 6】

R^1 は、メチル；エチル；イソプロピル；シクロプロピル；シクロブチル；フェニル；又はシクロプロピルメチルである、請求項 1 ~ 5 のいずれか 1 項に記載の化合物。

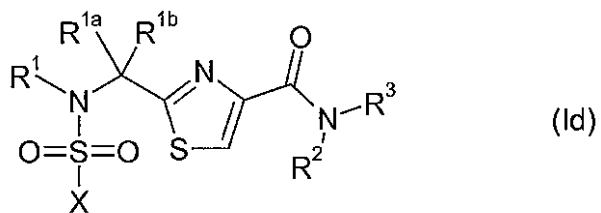
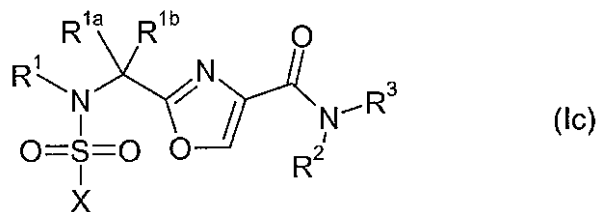
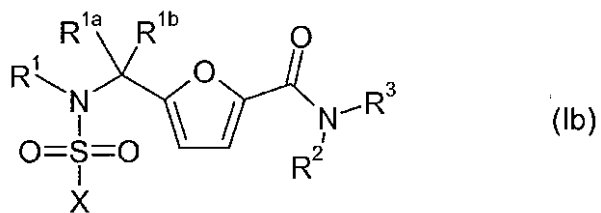
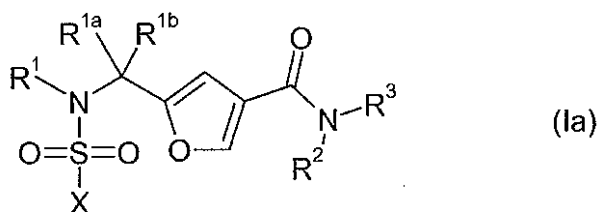
【請求項 7】

R^{1a} 、 R^{1b} は、H；及びメチルからなる群より独立して選ばれる、請求項 1 ~ 6 のいずれか 1 項に記載の化合物。

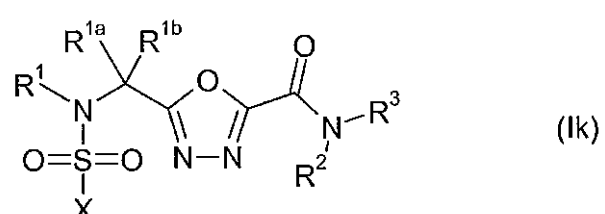
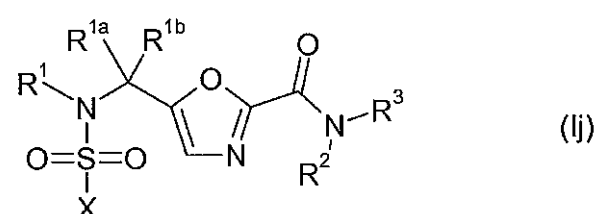
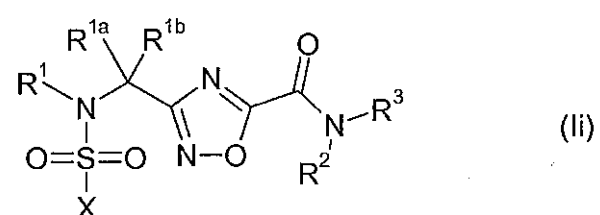
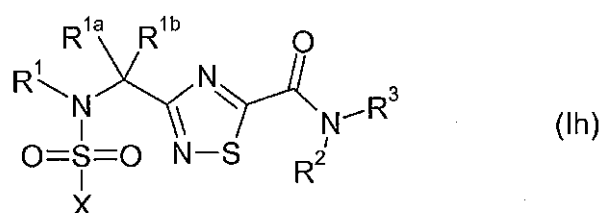
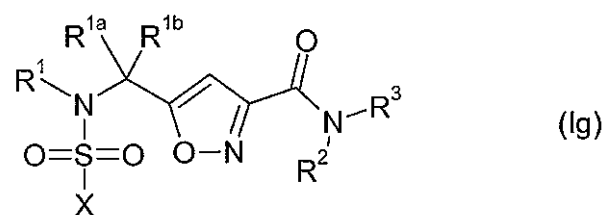
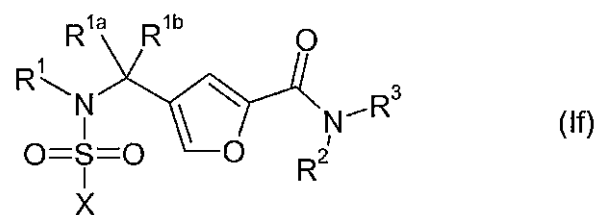
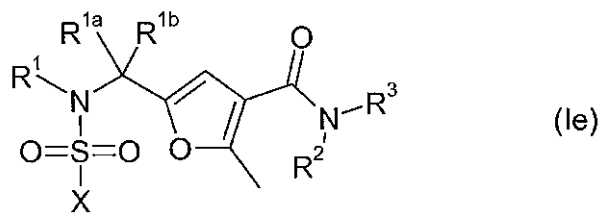
【請求項 8】

式 (I a) ~ (I m)

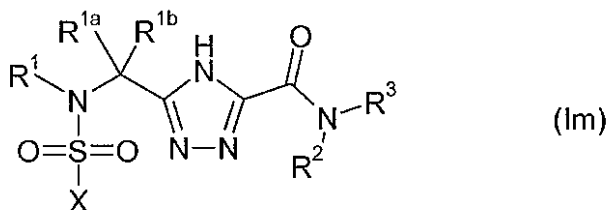
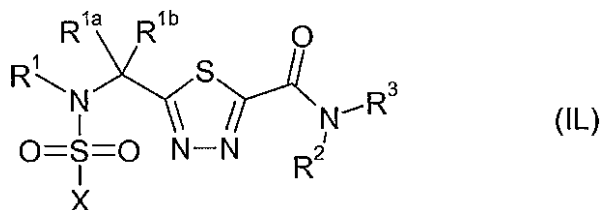
【化 2】



【化 3】



【化 4】



(式中、X、R¹、R^{1a}、R^{1b}、R²、R³は請求項 1 で示された意味を有する) の 1 つの、請求項 1 ~ 7 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 9】

R²は、H；又はCH₃である、請求項 1 ~ 8 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 10】

R²、R³は、結合してピペリジン；ピペラジン；モルホリン；2,8-ジアザスピロ[4.5]デカン；ピロリジン；及びジアゼパンからなる群より選ばれる環を形成し、ここにおいて環は、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のR²⁰で置換される、請求項 1 ~ 9 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 11】

R³は、CH₂-T³；CH₂-CH(CH₃)-T³又はCH₂-CH₂-T³である、請求項 1 ~ 10 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 12】

T³は、フェニル；又はピリジンである、請求項 1 ~ 11 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 13】

R²⁰、R²²は、CN；C(O)N(R²³R^{23a})；C(NR^{23b})N(R²³R^{23a})；C(NR^{23b})N(R²³)OR^{23a}；N(R²³R^{23a})；N(R²³)C(O)N(R^{23a}R^{23b})；C(O)R²³；N(R²³)C(NR^{23c})N(R^{23a}R^{23b})；C₁₋₆アルキル；及びT⁴からなる群より独立して選ばれ、ここにおいてC₁₋₆アルキルは、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のR²⁴で置換される、請求項 1 ~ 12 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 14】

R²³、R^{23a}、R^{23b}、R^{23c}の 1 つはT⁴である、請求項 1 ~ 13 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 15】

R²⁴はT⁴である、請求項 1 ~ 14 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 16】

T⁴は、ピロール；ピロリジン；イミダゾール；4,5-ジヒドロイミダゾール；オキサゾリジン；テトラヒドロフラン；ピリジン；ピペリジン；モルホリン；ピリミジン；及び3,4,5,6-テトラヒドロピリミジンからなる群より選ばれ、そしてここにおいてT⁴は、場合により同一又は異なる 1 つ又はそれ以上のR³²で置換される、請求項 1 ~ 15 のいずれか 1 項に記載の化合物。

【請求項 17】

R³²はC₁₋₄アルキル；オキソ(=O)、ここで環は少なくとも部分的に飽和しており；NH₂；F；又はC(O)CF₃である、請求項 1 ~ 16 のいずれか 1 項に記載の化合物

。

【請求項 18】

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼン スルホンアミド

N - [4 - (1 H - イミダゾール - 1 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - (1, 2, 2, 6, 6 - ペンタメチルピペリジン - 4 - イル) フラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4 - メチル - 4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (1, 4, 5, 6 - テトラヒドロピリミジン - 2 - イル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

2 - ({ 4 - [({ [5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - イル] カルボニル } アミノ) メチル] フェニル } アミノ) - 1 - メチルピリジニウムヨージド

2 - ({ 4 - [2 - ({ [5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - イル] カルボニル } アミノ) エチル] フェニル } アミノ) - 1 - メチルピリジニウムヨージド

N - { 4 - [(4 - アミノピリミジン - 2 - イル) アミノ] ベンジル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

4 - プロモ - 2 - エチル - N - メチル - N - [(4 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) - 1, 4 - ジアゼパン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼン スルホンアミド

5 - ({ [(4 - プロモ - 2 - エチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

2, 6 - ジクロロ - N - メチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

2, 6 - ジクロロ - N - メチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピリジン - 4 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - クロロ - 2, 5 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(2, 4 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(2, 4 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2, 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - クロロ - 2, 5 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { [4 - ({ 3 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピリジン - 4 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンス

ルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (ピリジン - 4 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - モルホリン - 4 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - (2 - { 4 - [(3 a R, 7 a R) - 3 a, 4, 5, 6, 7, 7 a - ヘキサヒドロ - 1 H - ベンゾイミダゾール - 2 - イル] フェニル } エチル) - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - (4 - ピリミジン - 5 - イルベンジル) フラン - 3 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - [4 - (5, 5 - ジメチル - 1, 4, 5, 6 - テトラヒドロピリミジン - 2 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [2 - (4 - { [(2 - メチルプロピル) アミノ] メチル } フェニル) エチル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (1 - メチル - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

N - (2 - { 4 - [(4 - アミノピリミジン - 2 - イル) アミノ] フェニル } エチル) - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

N - (2 - { 4 - [(2 - アミノピリミジン - 4 - イル) アミノ] フェニル } エチル) - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ エチル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (1 - メチルエチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ (シクロプロピルメチル) [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド

N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (フェニル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド

N - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N, 2 - ジメチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N, 2 - ジメチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - 2 - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 3 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - 1, 2, 4 - チアジアゾール - 5 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 3 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(3 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } イソオキサゾール - 5 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル

5 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル]

アミノ}メチル)-N-{2-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-N-メチルフラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-{2-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}エチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロアセトアミド

N-{2-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-5-{[2-(ヒドロキシメチル)-4-メトキシ-6-メチルフエニル]スルホニル}(メチル)アミノ}メチル}フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-{2-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-5-(1-{[(4-ヒドロキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-メチルフラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-メチル-N-[4-(1-ピロリジン-1-イルエチル)ベンジル]フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{[4-(1-メチルピペリジン-4-イル)メチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)フラン-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-{1-[4-(ピロリジン-1-イルメチル)フェニル]エチル}フラン-3-カルボキサミド

N-(1-{4-[(3-ヒドロキシピロリジン-1-イル)メチル]フェニル}エチル)-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド

N-[2-(4-{[(3S)-3-(ジメチルアミノ)ピロリジン-1-イル]メチル}フェニル)エチル]-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-[4-(5,5-ジメチル-4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)ベンジル]-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-{2-[4-(5,5-ジメチル-4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

4-メトキシ-N,2,6-トリメチル-N-{[4-(1-ピロリジン-1-イルメチル)フェニル]ピペリジン-1-イル}カルボニル)フラン-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロアセトアミド

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-(4-{[(ピリジン-4-イルメチル)アミノ]メチル}ベンジル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-[4-(アゼチジン-1-イルメチル)ベンジル]-5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-メチル-N-{2-[4-(1-メチル-4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}フラン-3-カルボキサミド トリフルオロアセトアミド

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ}メチル)-N-{4-[(2-メチルピペリジン-1-イル)メチル]ベンジル}フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5-(1-{[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフエニル)スルホニル]}(メチル)アミノ

ノ}メチル)-N-[4-(ピペリジン-1-イルメチル)ベンジル]フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-[4-(アゼパン-1-イルメチル)ベンジル]-5-({[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5-({エチル [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチル-N-[4-(ピロリジン-1-イルメチル)ベンジル]フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)ベンジル]-5-({エチル [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチルフラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-{2-[4-(4,5-ジヒドロ-1H-イミダゾール-2-イル)フェニル]エチル}-5-({エチル [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({4-[(1-メチルピペリジン-4-イル)メチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)フラン-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({4-[(1-メチルピペリジン-3-イル)メチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)フラン-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(8-メチル-8-アザビシクロ[3.2.1]オクタ-3-イル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(1,2,2,6,6-ペンタメチルピペリジン-4-イル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピペリジン-1-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピリジン-4-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(ピリジン-3-イルメチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピロリジン-1-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

5-({シクロプロピル [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-[2-(4-エチルピペラジン-1-イル)エチル]フラン-3-カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピリジン-2-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(3-ピロリジン-1-イルプロピル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(3-ピロリジン-1-イルプロピル)-1,4-ジアゼパン-1-イル]カルボニル}フラン-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2 - (4 - { [5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) フラン - 3 - イル] カルボニル } ピペラジン - 1 - イル) - N - ピリジン - 3 - イルアセトアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - [3 - (ジメチルアミノ) プロピル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (4 - メチルピペラジン - 1 - イル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } フラン - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ [(2 , 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (エチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ [(2 , 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (エチル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4 , 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2 , 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (シクロプロピル) アミノ } メチル) - N - [4 - (4 , 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) ベンジル] - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ [(4 - ブロモ - 2 , 6 - ジクロロフェニル) スルホニル] (シクロプロピル) アミノ } メチル) - N - { 2 - [4 - (4 , 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

4 - ブロモ - 2 , 6 - ジクロロ - N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 3 - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) フェニル] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) フラン - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - { 4 - [(4 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(4 - メトキシピペリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - ヒドロキシアゼチジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピロリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピペリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

1 - (4 - { [{ [5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - イル] カルボニル } (メチル) アミノ } メチル } ベンジル) - N , N - ジメチルピロリジン - 3 - カルボキサミド

N - (4 - { [3 - (アセチルアミノ) ピロリジン - 1 - イル] メチル } ベンジル) - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - メトキシアゼチジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - 5 - ({ [

[illegible]

N - エチル - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [2 - フルオロ - 5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [3 - フルオロ - 4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - [2 - フルオロ - 5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - [3 - フルオロ - 4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [3 - フルオロ - 5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) フラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [2 - フルオロ - 5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [3 - フルオロ - 4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - [3 - フルオロ - 5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチルフラン - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - { 4 - [(1 - オキシドピロリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - 1 , 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - (2 - ピペリジン - 3 - イルエチル) - 1 , 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - { [2 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) - 1 , 3 - チアゾール - 4 - イル] メチル } - 1 , 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - ({ 4 - [(4 - ピリジン - 4 - イルピペラジン - 1 - イル) カルボニル] - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル } メチル) ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (ピリジン - 4 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (ピリジン - 3 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N , 2 , 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1 , 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2 , 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1 , 3 - オキサゾール

ール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド

N - { 4 - [(4 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - { 4 - [(4 - メトキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピロリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - (4 - { [3 - (アセチルアミノ)ピロリジン - 1 - イル]メチル}ベンジル) - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - (4 - { [3 - (ジメチルカルバモイル)ピロリジン - 1 - イル]メチル}ベンジル) - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - ヒドロキシアゼチジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - メトキシアゼチジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(4 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 4 - [(3 - ヒドロキシピロリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - (4 - { [3 - (ジメチルアミノ)ピロリジン - 1 - イル]メチル}ベンジル) - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - ヒドロキシピロリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - 2 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 4 - [(3 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 4 - [(4 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル)メチル]ベンジル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル]

アミノ}メチル)-N-{4-[(3-メトキシピロリジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(4-メトキシピペリジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(3-メトキシピペリジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

N-(4-{ [3-(アセチルアミノ)ピロリジン-1-イル]メチル}ベンジル)-2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-(4-{ [3-(ジメチルカルバモイル)ピロリジン-1-イル]メチル}ベンジル)-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(3-メトキシアゼチジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(3-ヒドロキシアゼチジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(3,4-ジヒドロキシピロリジン-1-イル)メチル]ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-(4-{ [3-(ジメチルアミノ)ピロリジン-1-イル]メチル}ベンジル)-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({4-[(1-メチルピペリジン-4-イル)メチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩 トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({4-[(1-メチルピペリジン-3-イル)メチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピロリジン-1-イルエチル)ピペリジン-1-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピペリジン-1-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(2-ピロリジン-1-イルエチル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-N-{ [4-({4-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}-4-メトキシ-2,6-ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [4-(3-ピロリジン-1-イルプロピル)ピペラジン-1-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-{4-[(3-ヒドロキシ-3-メチルピロリジン-1-イル)

メチル}ベンジル}-N-メチル-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチル-N-{ [5-(ピロリジン-1-イルメチル)-1,3,4-チアジアゾール-2-イル]メチル}-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド
トリフルオロ酢酸塩

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチル-N-{ [4-(ピロリジン-1-イルメチル)-1,3-チアジアゾール-2-イル]メチル}-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド
トリフルオロ酢酸塩

2-({ [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル)-N-メチル-N-{ [5-(ピロリジン-1-イルメチル)-1,3,4-チアジアゾール-2-イル]メチル}-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド
トリフルオロ酢酸塩

2-({ [(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル)-N-メチル-N-{ [4-(ピロリジン-1-イルメチル)-1,3-チアジアゾール-2-イル]メチル}-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド
トリフルオロ酢酸塩

2-({シクロプロピル[(4-メトキシ-2,6-ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル)-N-メチル-N-{ [6-(ピロリジン-1-イルメチル)ピリジン-3-イル]メチル}-1,3-オキサゾール-4-カルボキサミド

N-シクロプロピル-N-{ [4-({4-[4-(ジメチルアミノ)ブチル]ピペラジン-1-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}-4-メトキシ-2,6-ジメチルベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-(オクタヒドロ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イルカルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-[(4-{ [5-(1-メチルピペリジン-4-イル)オクタヒドロ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-[(4-{ [5-(1-アザビシクロ[2.2.2]オクタ-3-イル)オクタヒドロ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル]カルボニル}-1,3-オキサゾール-2-イル)メチル]-N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチルベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({3-[メチル(1-メチルピペリジン-4-イル)アミノ]ピロリジン-1-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-N-{ [4-({5-[(6-メトキシピリジン-3-イル)メチル]ヘキサヒドロピロロ[3,4-c]ピロール-2(1H)-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}-2,6-ジメチルベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-N-{ [4-({5-[(6-メトキシピリジン-3-イル)メチル]オクタヒドロ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}-2,6-ジメチルベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-2,6-ジメチル-N-{ [4-({5-[(6-ピロリジン-1-イルピリジン-3-イル)メチル]オクタヒドロ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル}カルボニル)-1,3-オキサゾール-2-イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド
トリフルオロ酢酸塩

N-シクロプロピル-4-メトキシ-N-({4-[(3-{ [(6-メトキシピリジ

ン - 3 - イル)メチル] (メチル)アミノ}ピロリジン - 1 - イル)カルボニル] - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル}メチル) - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(2, 6 - ジクロロフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(2, 4 - ジクロロフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(2, 4, 6 - トリクロロフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(2, 4, 6 - トリクロロフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル)ベンジル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ [(4 - クロロ - 2, 5 - ジメチルフェニル)スルホニル] (シクロプロピル)アミノ}メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ [(4 - クロロ - 2, 5 - ジメチルフェニル)スルホニル] (シクロプロピル)アミノ}メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル)ベンジル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ [(2 - クロロ - 6 - メチルフェニル)スルホニル] (シクロプロピル)アミノ}メチル) - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ [(2 - クロロ - 6 - メチルフェニル)スルホニル] (シクロプロピル)アミノ}メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル)ベンジル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - [(シクロプロピル { [2 - (トリフルオロメチル)フェニル]スルホニル}アミノ)メチル] - N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - N - メチル - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - [(シクロプロピル { [2 - (トリフルオロメチル)フェニル]スルホニル}アミノ)メチル] - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル)ベンジル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - ヒドロキシ - 4 - [(4 - メチルピペラジン - 1 - イル)メチル]ピペリジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル]メチル} - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - [(4 - { [4 - ヒドロキシ - 4 - (モルホリン - 4 - イルメチル)ピペリジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル)メチル] - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル]アミノ}メチル) - N - メチル - N - [(2 - メチル - 2, 3 - ジヒドロ - 1 H - イソインドール - 5 - イル)メチル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - ({ 4 - [(4 - ピリジン - 3 - イル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル] - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル}

メチル)ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (ピリジン - 2 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (2 - ピリジン - 2 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(4 - メチルピペラジン - 1 - イル) カルボニル] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (ピペリジン - 4 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - ({ 4 - [(4 - ピリジン - 4 - イルピペリジン - 1 - イル) カルボニル] - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル } メチル) ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - [(3 - フルオロピリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - [(3, 5 - ジクロロピリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - [(6 - フルオロピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - N - { [4 - ({ 4 - [(6 - メトキシピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - ({ 4 - [(4 - { [6 - (トリフルオロメチル) ピリジン - 3 - イル] メチル } ピペラジン - 1 - イル) カルボニル] - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル } メチル) ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(6 - ピロリジン - 1 - イルピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - (2 - ピペリジン - 3 - イルエチル) - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - { [4 - (4, 4' - ビペリジン - 1 - イルカルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - ヒドロキシ - 4 - [(E) - 2 - ピリジン - 3 - イルエテニル] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [4 - ({ 4 - ヒドロキシ - 4 - [(E) - 2 - ピリジン - 4 - イルエテニル] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - [3 - (4 - エチルピペラジン - 1 - イル) プロピル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (4 - メチルピペラジン - 1 - イル) シクロヘキシル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (4 - メチルピペラジン - 1 - イル) シクロヘキシル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [2 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 5 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - N - ({ 4 - [(4 - { [2 - (ジメチルアミノ) エトキシ] メチル } - 4 - ヒドロキシピペリジン - 1 - イル) カルボニル] - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル } メチル) - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピロリジン - 3 - イル) オキシ] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) オキシ] ピペリジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - [(4 - { [4 - (1 H - イミダゾール - 4 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(2 - メチル - 1 H - イミダゾール - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(1 - メチル - 1 H - イミダゾール - 5 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(2 - メチルピリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - { [4 - ({ 4 - [(2 - アミノピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } - N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(4 - { [4 - (キノリン - 3 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(3 - メチル - 1 H - ピラゾール - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [4 - ({ 4 - [(2 - ピロリジン - 1 - イルピリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3 - オキサゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

2 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [2 - (ピリジン - 4 - イルオキシ) エチル] - 1, 3 - オキサゾール - 4 - カルボキサミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジ

ン - 4 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N - { [5 - ({ 4 - [(6 - メトキシピリジン - 3 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]メチル} - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(6 - ピロリジン - 1 - イルピリジン - 3 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - ({ 5 - [(4 - { [6 - (トリフルオロメチル)ピリジン - 3 - イル]メチル}ピペラジン - 1 - イル)カルボニル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル}メチル)ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

tert - ブチル 4 - [(4 - { [5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]カルボニル}ピペラジン - 1 - イル)メチル]ピペリジン - 1 - カルボキシレート

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - ({ 5 - [(4 - { [1 - (1 - メチルエチル)ピペリジン - 4 - イル]メチル}ピペラジン - 1 - イル)カルボニル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル}メチル)ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - { [5 - ({ 4 - [(1 - シクロブチルピペリジン - 4 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]メチル} - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - ({ 5 - [(4 - { [1 - (2 - ヒドロキシ - 2 - メチルプロピル)ピペリジン - 4 - イル]メチル}ピペラジン - 1 - イル)カルボニル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル}メチル) - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル)ベンジル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル)フェニル]エチル} - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル)スルホニル] (メチル)アミノ}メチル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド トリフルオロアセトアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル)メチル]ピペラジン - 1 - イル}カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル]メチル}ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル)ピペラジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル)メチル]ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル)ピペリジン - 1 - イル]カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサ

ジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - N - { [5 - ({ 4 - [3 - (ジメチルアミノ) プロピル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - { [5 - ({ 4 - [3 - (ジメチルアミノ) プロピル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

5 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピロリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(4 - メトキシピペリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - { 4 - [(3 - メトキシピペリジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

N - (4 - { [3 - (ジメチルアミノ) ピロリジン - 1 - イル] メチル } ベンジル) - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - { [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) - 1, 3 - チアゾール - 2 - イル] メチル } - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

N - { 4 - [(3 - メトキシアゼチジン - 1 - イル) メチル] ベンジル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [(2 - メチル - 2, 3 - ジヒドロ - 1 H - イソインドール - 5 - イル) メチル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - カルボキサミド

4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { 5 - [4 - (1 - メチル - ピペリジン - 4 - イルメチル) - ピペラジン - 1 - カルボニル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イルメチル } - ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - ($^2\text{H}_3$) メチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1

- メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(2 - メチル - 1 H - イミダゾール - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチル - 1 H - イミダゾール - 5 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(2 - メチルピリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド

N - { [5 - ({ 4 - [(2 - アミノピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (キノリン - 3 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル} - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { [5 - ({ 4 - [(6 - クロロピリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - ({ 5 - [(4 - { [1 - (トリフルオロアセチル) ピペリジン - 4 - イル] メチル} ピペラジン - 1 - イル) カルボニル] - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル} メチル) ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - { [5 - ({ 4 - [4 - (ジメチルアミノ) ブチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 3, 4 - オキサジアゾール - 2 - イル] メチル} - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

3 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ} メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド トリフルオロアセトアミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル} - 3 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ} メチル) - N - メチル - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド トリフルオロアセトアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル} - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド トリフルオロアセトアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル} - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロアセトアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル} カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル} ベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

3 - ({ シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ} メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

3 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - { [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) - 1, 3 - チアゾール - 2 - イル] メチル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド
トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { [5 - ({ 4 - [3 - (ジメチルアミノ) プロピル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

3 - ({シクロプロピル [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] アミノ } メチル) - N - メチル - N - { [5 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル] メチル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - カルボキサミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 3 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - N - { [5 - ({ 4 - [3 - (ジメチルアミノ) プロピル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { [5 - ({ 4 - [4 - (ジメチルアミノ) ブチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

N - シクロプロピル - N - { [5 - ({ 4 - [4 - (ジメチルアミノ) ブチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [3 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - { [3 - ({ 4 - [4 - (ジメチルアミノ) ブチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - イル] メチル } - 4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチルベンゼンスルホンアミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(3 - { [4 - (ピリジン - 3 - イルメチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 3 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(3 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 2, 4 - オキサジアゾール - 5 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - カルボキサミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [4 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - カルボキサミド

N - { 2 - [4 - (4, 5 - ジヒドロ - 1 H - イミダゾール - 2 - イル) フェニル] エチル } - 5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - カルボキサミド トリフルオロアセトアミド

5 - ({ [(4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチルフェニル) スルホニル] (メチル) アミノ } メチル) - N - メチル - N - [3 - (ピロリジン - 1 - イルメチル) ベンジル] - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - カルボキサミド トリフルオロ酢酸塩

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド トリフルオロアセトアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (1 - メチルピペリジン - 4 - イル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (3 - ピロリジン - 1 - イルプロピル) ピペラジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

N - シクロプロピル - 4 - メトキシ - 2, 6 - ジメチル - N - [(5 - { [4 - (2 - ピロリジン - 1 - イルエチル) ピペリジン - 1 - イル] カルボニル } - 1, 3, 4 - チアジアゾール - 2 - イル) メチル] ベンゼンスルホンアミド

4 - メトキシ - N, 2, 6 - トリメチル - N - { [5 - ({ 4 - [(1 - メチルピペリジン - 4 - イル) メチル] ピペラジン - 1 - イル } カルボニル) - 4 H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 3 - イル] メチル } ベンゼンスルホンアミド

からなる群より選ばれる、請求項 1 に記載された化合物。

【請求項 19】

請求項 1 ～ 18 のいずれか 1 項に記載の化合物又はその薬学的に許容しうる塩を、薬学的に許容しうる担体と一緒に、場合により 1 つ又はそれ以上の他の薬学的組成物と組み合わせる含む医薬組成物。

【請求項 20】

請求項 1 ～ 19 のいずれか 1 項に記載され、第一の化合物ではない化合物；又は他のブラジキニン B 1 拮抗薬からなる群より選ばれる 1 つ又はそれ以上のさらなる化合物又はその薬学的に許容しうる塩を含む、請求項 19 に記載の医薬組成物。

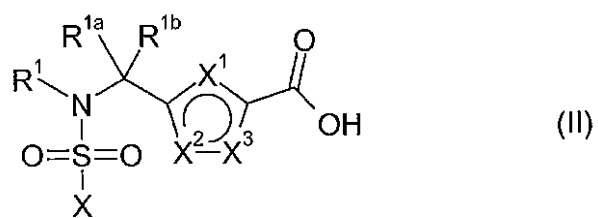
【請求項 21】

内臓痛（膵炎、間質性膀胱炎、腎疝痛、前立腺炎、慢性骨盤痛のような）、神経障害性疼痛（帯状疱疹後神経痛、急性帯状疱疹痛、神経損傷、外陰部痛を含む「痛み」、幻肢痛、神経根引き抜き損傷、神経根障害、有痛性外傷性単神経障害、有痛性絞扼性神経障害、手根管症候群、尺骨神経障害、足根管症候群、有痛性糖尿病性神経障害、有痛性多発神経障害、三叉神経痛を含む）、中枢性疼痛症候群（脳卒中、多発性硬化症、脊髄損傷を含むがそれらに限定されない、神経系のどのレベルでも実質的にいかなる病変によっても生じる可能性がある）及び術後疼痛症候群（乳房切除後症候群、開胸術後症候群、断端痛を含む）、骨及び関節痛（変形性関節症）、脊椎痛（急性及び慢性腰痛、頸部痛、脊柱管狭窄を含む）、肩部痛、反復性運動痛、歯痛、咽喉痛、がん性疼痛、熱傷の痛み、筋筋膜痛（筋損傷、線維筋痛）、術後、周術期疼痛及び先制鎮痛（一般外科、整形外科、及び婦人科を含むがそれらに限定されない）、慢性疼痛、月経困難症（一次性及び二次性）、及びアングナを伴う疼痛、及び多様な原因による炎症性疼痛（変形性関節症、関節リウマチ性疾患、リウマチ病、腱滑膜炎及び痛風、強直性脊椎炎、滑液包炎を含む）を含む疼痛及び炎症；過反応性気道そしてアレルギー性喘息（アトピー性又は非アトピー性）に加えて運動誘発性気管支収縮、職業喘息、喘息のウイルス性又は細菌性増悪、他の非アレルギー性喘息及び「喘鳴幼児症候群」を含む喘息のような気道疾患に関連する炎症性イベントの治療；気腫を含む慢性閉塞性肺疾患、成人呼吸窮迫症候群、気管支炎、肺炎、アレルギー性鼻炎（季節性及び通年性）、及び血管運動神経性鼻炎；アルミニウム肺症、炭粉症、石綿症、石粉症、ダチョウ塵肺症、鉄沈着症、珪肺症、たばこ症及び綿肺症を含む塵肺症；クローン病及び潰瘍性大腸炎を含む炎症性腸疾患、過敏性腸症候群、膵炎、腎炎、膀胱炎（間質性膀胱炎）、ブドウ膜炎、乾癬及び湿疹を含む炎症性皮膚障害、関節リウマチ、及び熱傷、捻挫又は骨折に関連する外傷から生じる浮腫、脳浮腫及び血管性浮腫（遺伝性血管浮腫及びアングiotensin変換酵素（ACE）又はオメパトリラトのようなACE / 中性エンドペプチダーゼ阻害剤によって生じるものを含む薬剤誘発性血管性浮腫を含む）；糖尿病性血管障害、糖尿病性神経障害、糖尿病性網膜症、後毛細血管抵抗又はインスリン炎に関連する糖尿病の症状（例えば高血糖、利尿、蛋白尿、及び亜硝酸及びカリクレイン尿中排泄の増加）；胃腸管又は子宮の痙攣；肝臓疾患、多発性硬化症、アテローム性動脈硬化症、鬱血性心不全、心筋梗塞を含む心臓血管疾患；パーキンソン病及びアルツハイマー病を含む神経変性疾患、てんかん、敗血症性ショック、群発性頭痛を含む頭痛、予防的及び急性使用を含む片頭痛、脳卒中、閉鎖性頭部外傷、がん、敗血症、歯肉炎、骨粗鬆症、良性前立腺肥大症、過活動膀胱；及び肥満を治療又は予防する方法に使用するための請求項 19 又は 20 に記載の医薬組成物。

【請求項 22】

式（II）

【化 5】



の化合物を式 $\text{HN}(\text{R}^2)\text{R}^3$ の化合物と反応させて式 (I) の化合物を得る、工程を含む、請求項 1 ~ 18 のいずれか 1 項に記載の化合物の製造方法。