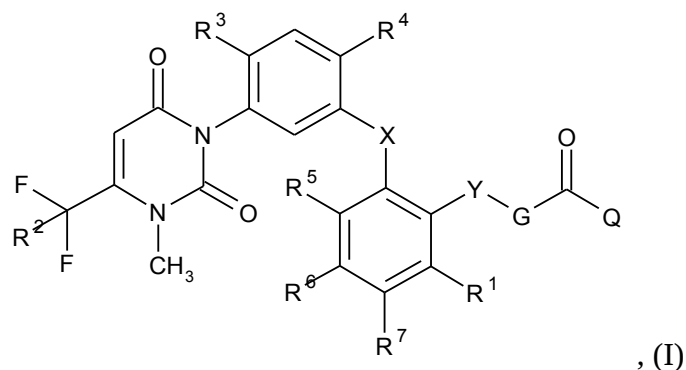


1. Заміщений N-фенілурацил загальної формули (I) або його сіль:



в якій

R¹ являє собою водень, галоген, ціано, (C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкіл, (C₁-C₈)-алкокси, (C₁-C₈)-галогеналкокси,

R² являє собою водень, фтор, хлор, бром, трифторметил, (C₁-C₈)-алкокси,

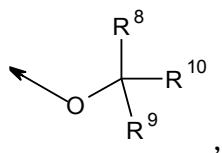
R³ являє собою водень, галоген, (C₁-C₈)-алкокси,

R⁴ являє собою галоген, ціано, NO₂, C(O)NH₂, C(S)NH₂, (C₁-C₈)-галогеналкіл, (C₂-C₈)-алкініл,

R⁵, R⁶ та R⁷ незалежно один від одного являють собою водень, галоген, ціано, (C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкіл, (C₁-C₈)-алкокси, (C₁-C₈)-галогеналкокси,

G являє собою нерозгалужений або розгалужений (C₁-C₈)-алкілен,

Q являє собою залишок формули



R⁸ являє собою водень, (C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкіл, арил, арил-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарил, (C₂-C₈)-алкініл, (C₂-C₈)-алкеніл, C(O)R¹³, C(O)OR¹³, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл,

R⁹ являє собою водень або (C₁-C₈)-алкіл,

R¹⁰ являє собою ціано, NO₂, гетероарил, гетероарил-(C₁-C₈)-алкіл, гетероцикліл, гетероцикліл-(C₁-C₈)-алкіл, R¹¹R¹²N-(C₁-C₈)-алкіл, R¹³O-(C₁-C₈)-алкіл, ціано-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₃-C₈)-циклоалкілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, арилкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарилкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероциклілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, OR¹³, NR¹¹R¹², SR¹⁴, S(O)R¹⁴, SO₂R¹⁴, R¹⁴S-(C₁-C₈)-алкіл, R¹⁴(O)S-(C₁-C₈)-алкіл, R¹⁴O₂S-(C₁-C₈)-алкіл, три-[(C₁-C₈)-алкіл]силіл-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл](арил)силіл-(C₁-C₈)-алкіл, [(C₁-C₈)-алкіл]-біс-(арил)силіл-(C₁-C₈)-алкіл, три-[(C₁-C₈)-алкіл]силіл, біс-гідроксиборил-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкокси]борил-(C₁-C₈)-алкіл, тетраметил-1,3,2-діоксаборолан-2-іл, тетраметил-1,3,2-діоксаборолан-2-іл-(C₁-C₈)-алкіл, нітро-(C₁-C₈)-алкіл, C(O)R¹⁴, біс-(C₁-C₈)-алкоксиметил, біс-(C₁-C₈)-алкоксиметил-(C₁-C₈)-алкіл, або

R⁸ та R¹⁰ разом з атомом вуглецю, до якого вони є приєднаними, утворюють повністю насичений або частково насичений, та необов'язково додатково заміщений від 3 до 10-членний моноциклічний або біциклічний гетероцикліл,

R¹¹ та R¹² однакові або різні та незалежно один від одного являють собою водень, (C₁-C₈)-алкіл, (C₂-C₈)-алкеніл, (C₂-C₈)-алкініл, (C₁-C₈)-ціаноалкіл, (C₁-C₁₀)-галогеналкіл, (C₂-C₈)-галогеналкеніл, (C₃-C₈)-галогеналкініл, (C₃-C₁₀)-циклоалкіл, (C₃-C₁₀)-галогенциклоалкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл, (C₄-C₁₀)-галогенциклоалкеніл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкілтіо-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкілтіо-(C₁-C₈)-

алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-галогеналкіл, арил, арил-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарил, гетероарил-(C₁-C₈)-алкіл, (C₃-C₈)-циклоалкіл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл-(C₁-C₈)-алкіл, COR¹³, SO₂R¹⁴, гетероцикліл, (C₁-C₈)-алкоксикарбоніл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл]амінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкіламінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, арил-(C₁-C₈)-алкіламінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, арил-(C₁-C₈)-алкоксикарбоніл, гетероарил-(C₁-C₈)-алкоксикарбоніл, (C₂-C₈)-алкенілоксикарбоніл, (C₂-C₈)-алкінілоксикарбоніл, гетероцикліл-(C₁-C₈)-алкіл, або R¹¹ та R¹² разом з атомом азоту, до якого вони є приєднаними, утворюють повністю насичене або частково насичене, необов'язково розірване гетероатомами та необов'язково додатково заміщене від 3 до 10-членне моноциклічне або біциклічне кільце, яке містить гетероатоми, R¹³ являє собою водень, (C₁-C₈)-алкіл, (C₂-C₈)-алкеніл, (C₂-C₈)-алкініл, (C₁-C₈)-ціаноалкіл, (C₁-C₁₀)-галогеналкіл, (C₂-C₈)-галогеналкеніл, (C₃-C₈)-галогеналкініл, (C₃-C₁₀)-циклоалкіл, (C₃-C₁₀)-галогенциклоалкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл, (C₄-C₁₀)-галогенциклоалкеніл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-галогеналкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-галогеналкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, арил, арил-(C₁-C₈)-алкіл, арил-(C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарил, гетероарил-(C₁-C₈)-алкіл, (C₃-C₈)-циклоалкіл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл]амінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкіламінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, арил-(C₁-C₈)-алкіламінокарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл]аміно-(C₂-C₆)-алкіл, (C₁-C₈)-алкіламіно-(C₂-C₆)-алкіл, арил-(C₁-C₈)-алкіламіно-(C₂-C₆)-алкіл, R¹⁴S-(C₁-C₈)-алкіл, R¹⁴(O)S-(C₁-C₈)-алкіл, R¹⁴O₂S-(C₁-C₈)-алкіл, гідроксикарбоніл-(C₁-C₈)-алкіл, гетероцикліл, гетероцикліл-(C₁-C₈)-алкіл, три-[(C₁-C₈)-алкіл]силіл-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл](арил)силіл(C₁-C₈)-алкіл, [(C₁-C₈)-алкіл]-біс-(арил)силіл-(C₁-C₈)-алкіл, алкілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₃-C₈)-циклоалкілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, арилкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарилкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероциклілкарбонілокси-(C₁-C₈)-алкіл, арилокси-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарилокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкоксикарбоніл, R¹⁴ являє собою водень, (C₁-C₈)-алкіл, (C₂-C₈)-алкеніл, (C₂-C₈)-алкініл, (C₁-C₈)-ціаноалкіл, (C₁-C₁₀)-галогеналкіл, (C₂-C₈)-галогеналкеніл, (C₃-C₈)-галогеналкініл, (C₃-C₁₀)-циклоалкіл, (C₃-C₁₀)-галогенциклоалкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл, (C₄-C₁₀)-галогенциклоалкеніл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-алкіл, (C₁-C₈)-алкокси-(C₁-C₈)-галогеналкіл, арил, арил-(C₁-C₈)-алкіл, гетероарил, гетероарил-(C₁-C₈)-алкіл, гетероцикліл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₃-C₈)-циклоалкіл-(C₁-C₈)-алкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл-(C₁-C₈)-алкіл, біс-[(C₁-C₈)-алкіл]аміно, (C₁-C₈)-алкіламіно, арил-(C₁-C₈)-аміно, арил-(C₁-C₆)-алкіламіно, арил-[(C₁-C₈)-алкіл]аміно; (C₃-C₈)-циклоалкіламіно, (C₃-C₈)-циклоалкіл-[(C₁-C₈)-алкіл]аміно; N-азетидиніл, N-піролідиніл, N-піперидиніл, N-морфолініл,

та

X та Y незалежно один від одного являють собою O (кисень) або S (сірку).

2. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій

R¹ являє собою водень, галоген, ціано, (C₁-C₆)-алкіл, (C₁-C₆)-галогеналкіл, (C₁-C₆)-алкокси, (C₁-C₆)-галогеналкокси,

R² являє собою водень, фтор, хлор, бром, трифторметил, (C₁-C₆)-алкокси,

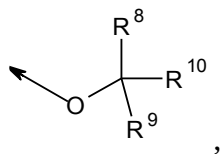
R³ являє собою водень, галоген, (C₁-C₆)-алкокси,

R⁴ являє собою галоген, ціано, NO₂, C(O)NH₂, C(S)NH₂, (C₁-C₆)-галогеналкіл, (C₂-C₆)-алкініл,

R⁵, R⁶ та R⁷ незалежно один від одного являють собою водень, галоген, ціано, (C₁-C₆)-алкіл, (C₁-C₆)-галогеналкіл, (C₁-C₆)-алкокси, (C₁-C₆)-галогеналкокси,

G являє собою нерозгалужений або розгалужений (C₁-C₆)-алкілен,

Q являє собою залишок формули



R^8 являє собою водень, (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -галогеналкіл, арил, арил- (C_1-C_6) -алкіл, гетероарил, (C_2-C_6) -алкініл, (C_2-C_6) -алкеніл, $C(O)R^{13}$, $C(O)OR^{13}$, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл,

R^9 являє собою водень або (C_1-C_4) -алкіл,

R^{10} являє собою ціано, NO_2 , гетероарил, гетероарил- (C_1-C_6) -алкіл, гетероцикліл, гетероцикліл- (C_1-C_6) -алкіл, $R^{11}R^{12}N$ - (C_1-C_6) -алкіл, $R^{13}O$ - (C_1-C_6) -алкіл, ціано- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкілкарбонілокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_3-C_6) -циклоалкілкарбонілокси- (C_1-C_6) -алкіл, арилкарбонілокси- (C_1-C_6) -алкіл, гетероарилкарбонілокси- (C_1-C_6) -алкіл, гетероциклілкарбонілокси- (C_1-C_6) -алкіл, OR^{13} , $NR^{11}R^{12}$, SR^{14} , $S(O)R^{14}$, SO_2R^{14} , $R^{14}S$ - (C_1-C_6) -алкіл, $R^{14}(O)S$ - (C_1-C_6) -алкіл, $R^{14}O_2S$ - (C_1-C_6) -алкіл, три- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]силіл- (C_1-C_6) -алкіл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкіл](арил)силіл- (C_1-C_6) -алкіл, $[(C_1-C_6)$ -алкіл]-біс-(арил)силіл- (C_1-C_6) -алкіл, три- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]силіл, біс-гідроксиборил- (C_1-C_6) -алкіл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкокси]борил- (C_1-C_6) -алкіл, тетраметил-1,3,2-діоксаборолан-2-іл, тетраметил-1,3,2-діоксаборолан-2-іл- (C_1-C_6) -алкіл, нітро- (C_1-C_6) -алкіл, $C(O)R^{13}$, біс- (C_1-C_6) -алкоксиметил, біс- (C_1-C_6) -алкоксиметил- (C_1-C_6) -алкіл,

R^8 та R^{10} разом з атомом вуглецю, до якого вони є приєднаними, утворюють повністю насичений або частково насичений та необов'язково додатково заміщений від 3 до 10-членний моноциклічний або біциклічний гетероцикліл,

R^{11} та R^{12} однакові або різні та незалежно один від одного являють собою водень, (C_1-C_6) -алкіл, (C_2-C_6) -алкеніл, (C_2-C_6) -алкініл, (C_1-C_6) -ціаноалкіл, (C_1-C_{10}) -галогеналкіл, (C_2-C_6) -галогеналкеніл, (C_3-C_6) -галогеналкініл, (C_3-C_{10}) -циклоалкіл, (C_3-C_{10}) -галогенциклоалкіл, (C_4-C_{10}) -циклоалкеніл, (C_4-C_{10}) -галогенциклоалкеніл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -галогеналкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкілтіо- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -галогеналкілтіо- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -галогеналкіл, арил, арил- (C_1-C_6) -алкіл, гетероарил, гетероарил- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -циклоалкіл- (C_1-C_6) -алкіл, (C_4-C_{10}) -циклоалкеніл- (C_1-C_6) -алкіл, COR^{13} , SO_2R^{14} , гетероцикліл, (C_1-C_6) -алкоксикарбоніл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]амінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкіламінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, арил- (C_1-C_6) -алкіламінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, арил- (C_1-C_6) -алкоксикарбоніл, гетероарил- (C_1-C_6) -алкоксикарбоніл, (C_2-C_6) -алкенілоксикарбоніл, (C_2-C_6) -алкінілоксикарбоніл, гетероцикліл- (C_1-C_6) -алкіл, або

R^{11} та R^{12} разом з атомом азоту, до якого вони є приєднаними, утворюють повністю насичене або частково насичене, необов'язково розірване гетероатомами та необов'язково додатково заміщене від 3 до 10-членне моноциклічне або біциклічне кільце, яке містить гетероатоми,

R^{13} являє собою водень, (C_1-C_6) -алкіл, (C_2-C_6) -алкеніл, (C_2-C_6) -алкініл, (C_1-C_6) -ціаноалкіл, (C_1-C_{10}) -галогеналкіл, (C_2-C_6) -галогеналкеніл, (C_3-C_6) -галогеналкініл, (C_3-C_{10}) -циклоалкіл, (C_3-C_{10}) -галогенциклоалкіл, (C_4-C_{10}) -циклоалкеніл, (C_4-C_{10}) -галогенциклоалкеніл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -галогеналкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -галогеналкіл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, арил, арил- (C_1-C_6) -алкіл, арил- (C_1-C_6) -алкокси- (C_1-C_6) -алкіл, гетероарил, гетероарил- (C_1-C_6) -алкіл, (C_3-C_6) -циклоалкіл- (C_1-C_6) -алкіл, (C_4-C_{10}) -циклоалкеніл- (C_1-C_6) -алкіл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]амінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -алкіламінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, арил- (C_1-C_6) -алкіламінокарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]аміно- (C_2-C_4) -алкіл, (C_1-C_6) -алкіламіно- (C_2-C_4) -алкіл, арил- (C_1-C_6) -алкіламіно- (C_2-C_4) -алкіл, $R^{14}S$ - (C_1-C_6) -алкіл, $R^{14}(O)S$ - (C_1-C_6) -алкіл, $R^{14}O_2S$ - (C_1-C_6) -алкіл, гідроксикарбоніл- (C_1-C_6) -алкіл, гетероцикліл, гетероцикліл- (C_1-C_6) -алкіл, три- $[(C_1-C_6)$ -алкіл]силіл- (C_1-C_6) -алкіл, біс- $[(C_1-C_6)$ -алкіл](арил)силіл- (C_1-C_6) -алкіл, $[(C_1-C_6)$ -алкіл]-біс-(арил)силіл- (C_1-C_6) -алкіл, (C_1-C_6) -

алкілкарбонілокси-(C₁-C₆)-алкіл, (C₃-C₆)-циклоалкілкарбонілокси-(C₁-C₆)-алкіл,
арилкарбонілокси-(C₁-C₆)-алкіл, гетероарилкарбонілокси-(C₁-C₆)-алкіл,
гетероциклілкарбонілокси-(C₁-C₆)-алкіл, арилокси-(C₁-C₆)-алкіл, гетероарилокси-(C₁-C₆)-алкіл,
(C₁-C₆)-алкоксикарбоніл,

R¹⁴ являє собою водень, (C₁-C₆)-алкіл, (C₂-C₆)-алкеніл, (C₂-C₆)-алкініл, (C₁-C₆)-ціаноалкіл,
(C₁-C₁₀)-галогеналкіл, (C₂-C₆)-галогеналкеніл, (C₃-C₆)-галогеналкініл, (C₃-C₁₀)-циклоалкіл,
(C₃-C₁₀)-галогенциклоалкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл, (C₄-C₁₀)-галогенциклоалкеніл, (C₁-C₆)-
алкокси-(C₁-C₆)-алкіл, (C₁-C₆)-алкокси-(C₁-C₆)-галогеналкіл, арил, арил-(C₁-C₆)-алкіл,
гетероарил, гетероарил-(C₁-C₆)-алкіл, гетероцикліл-(C₁-C₆)-алкіл, (C₃-C₆)-циклоалкіл-(C₁-C₆)-
алкіл, (C₄-C₁₀)-циклоалкеніл-(C₁-C₆)-алкіл, біс-[(C₁-C₆)-алкіл]аміно, (C₁-C₆)-алкіламіно, арил-
(C₁-C₆)-аміно, арил-(C₁-C₂)-алкіламіно, арил-[(C₁-C₆)-алкіл]аміно; (C₃-C₆)-циклоалкіламіно,
(C₃-C₆)-циклоалкіл-[(C₁-C₆)-алкіл]аміно; N-азетидиніл, N-піролідиніл, N-піперидиніл, N-
морфолініл,

та

X та Y незалежно один від одного являють собою O (кисень) або S (сірку).

3. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій

R¹ являє собою водень, фтор, хлор, бром, йод, ціано, метил, етил, проп-1-іл, 1-метилетил,
бут-1-ил, 1-метилпропіл, 2-метилпропіл, 1,1-диметилетил, n-пентил, 1-метилбутил, 2-
метилбутил, 3-метилбутил, 1,1-диметилпропіл, 1,2-диметилпропіл, 2,2-диметилпропіл, 1-
етилпропіл, n-гексил, 1-метилпентил, 2-метилпентил, 3-метилпентил, 4-метилпентил, 1,1-
диметилбутил, 1,2-диметилбутил, 1,3-диметилбутил, 2,2-диметилбутил, 2,3-диметилбутил,
3,3-диметилбутил, 1-етилбутил, 2-етилбутил, 1,1,2-триметилпропіл, 1,2,2-триметилпропіл, 1-
етил-1-метилпропіл, 1-етил-2-метилпропіл, трифторметил, дифторметил, пентафторетил, 2,2-
дифторетил, 2,2,2-трифторетил, метокси, етокси, проп-1-ілокси, проп-2-ілокси, бут-1-илокси,
бут-2-илокси, 2-метилпроп-1-ілокси, 1,1-диметилет-1-ілокси, дифторметокси,
трифторметокси, пентафторетокси, 2,2-дифторетокси, 2,2,2-трифторетокси,

R² являє собою водень, фтор, хлор, бром, трифторметил, метокси, етокси, проп-1-ілокси, бут-
1-илокси,

R³ являє собою водень, фтор, хлор, бром, метокси, етокси, проп-1-ілокси, проп-2-ілокси, бут-
1-илокси, бут-2-илокси, 2-метилпроп-1-ілокси, 1,1-диметилет-1-ілокси,

R⁴ являє собою фтор, хлор, бром, ціано, NO₂, C(O)NH₂, C(S)NH₂, трифторметил,
дифторметил, пентафторетил, етиніл, пропін-1-іл, 1-бутин-1-іл, пентин-1-іл, гексин-1-іл,

R⁵, R⁶ та R⁷ незалежно один від одного являють собою водень, фтор, хлор, бром, йод, ціано,
метил, етил, проп-1-іл, 1-метилетил, бут-1-ил, 1-метилпропіл, 2-метилпропіл, 1,1-
диметилетил, n-пентил, 1-метилбутил, 2-метилбутил, 3-метилбутил, 1,1-диметилпропіл, 1,2-
диметилпропіл, 2,2-диметилпропіл, 1-етилпропіл, n-гексил, 1-метилпентил, 2-метилпентил,
3-метилпентил, 4-метилпентил, 1,1-диметилбутил, 1,2-диметилбутил, 1,3-диметилбутил, 2,2-
диметилбутил, 2,3-диметилбутил, 3,3-диметилбутил, 1-етилбутил, 2-етилбутил, 1,1,2-
триметилпропіл, 1,2,2-триметилпропіл, 1-етил-1-метилпропіл, 1-етил-2-метилпропіл,
трифторметил, дифторметил, пентафторетил, 2,2-дифторетил, 2,2,2-трифторетил, метокси,
етокси, проп-1-ілокси, проп-2-ілокси, бут-1-илокси, бут-2-илокси, 2-метилпроп-1-ілокси, 1,1-
диметилет-1-ілокси, дифторметокси, трифторметокси, пентафторетокси, 2,2-дифторетокси,
2,2,2-трифторетокси,

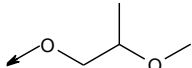
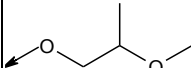
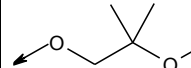
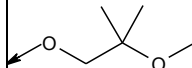
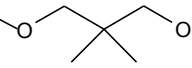
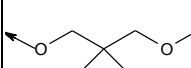
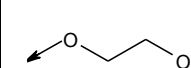
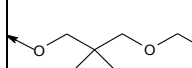
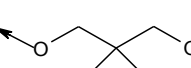
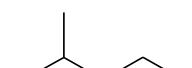
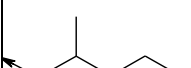
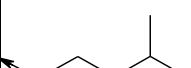
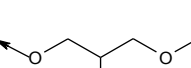
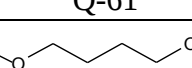
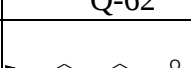
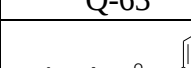
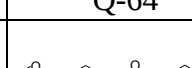
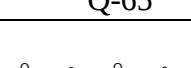
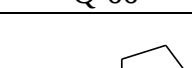
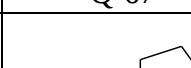
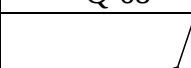
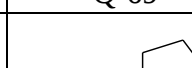
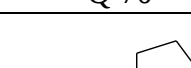
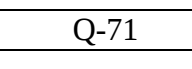
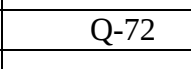
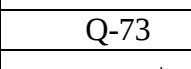
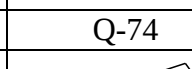
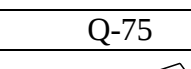
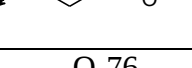
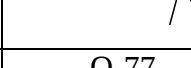
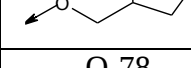
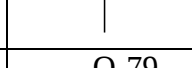
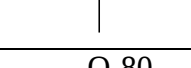
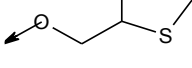
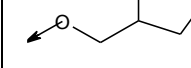
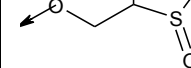
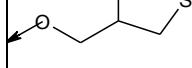
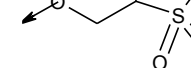
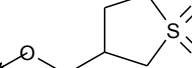
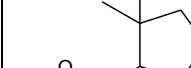
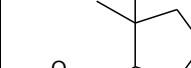
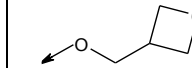
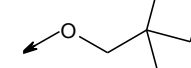
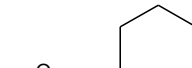
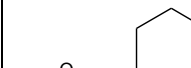
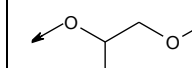
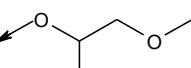
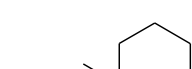
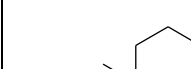
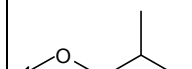
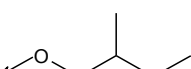
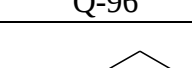
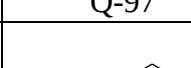
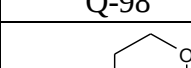
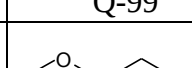
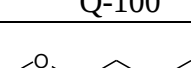
G являє собою метилен, (метил)метилен, (етил)метилен, (проп-1-іл)метилен, (проп-2-
іл)метилен, (бут-1-ил)метилен, (бут-2-ил)метилен, (пент-1-іл)метилен, (пент-2-іл)метилен,
(пент-3-іл)метилен, (диметил)метилен, (діетил)метилен, етилен, n-пропілен, (1-метил)етил-1-
ен, (2-метил)етил-1-ен, n-бутилен, 1-метилпропіл-1-ен, 2-метилпропіл-1-ен, 3-метилпропіл-1-
ен, 1,1-диметилетил-1-ен, 2,2-диметилетил-1-ен, 1-етилетил-1-ен, 2-етилетил-1-ен, 1-(проп-1-
іл)етил-1-ен, 2-(проп-1-іл)етил-1-ен, 1-(проп-2-іл)етил-1-ен, 2-(проп-2-іл)етил-1-ен, 1,1,2-
триметилетил-1-ен, 1,2,2-триметилетил-1-ен, 1,1,2,2-тетраметилетил-1-ен, n-пентилен, 1-
метилбутил-1-ен, 2-метилбутил-1-ен, 3-метилбутил-1-ен, 4-метилбутил-1-ен, 1,1-

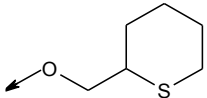
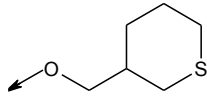
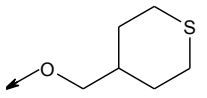
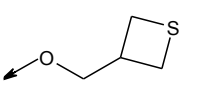
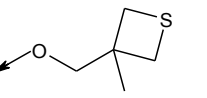
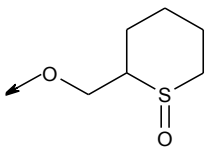
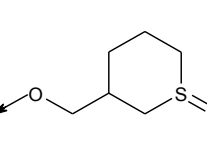
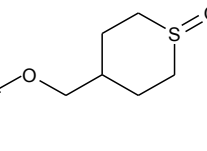
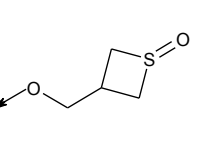
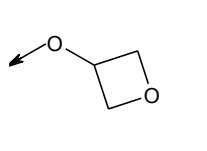
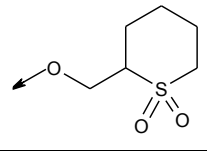
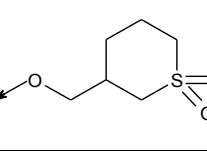
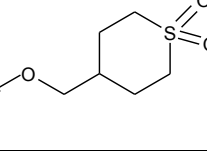
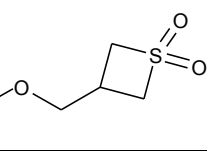
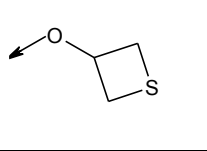
диметилпропіл-1-ен, 2,2-диметилпропіл-1-ен, 3,3-диметилпропіл-1-ен, 1,2-диметилпропіл-1-ен, 1,3-диметилпропіл-1-ен, 1-етилпропіл-1-ен, н-гексилен, 1-метилпентил-1-ен, 2-метилпентил-1-ен, 3-метилпентил-1-ен, 4-метилпентил-1-ен, 1,1-диметилбутил-1-ен, 1,2-диметилбутил-1-ен, 1,3-диметилбутил-1-ен, 2,2-диметилбутил-1-ен, 2,3-диметилбутил-1-ен, 3,3-диметилбутил-1-ен, 1-етилбутил-1-ен, 2-етилбутил-1-ен, 1,1,2-триметилпропіл-1-ен, 1,2,2-триметилпропіл-1-ен, 1-етил-1-метилпропіл-1-ен, 1-етил-2-метилпропіл-1-ен, X та Y незалежно один від одного являють собою O (кисень) або S (сірку)

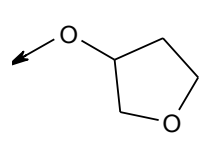
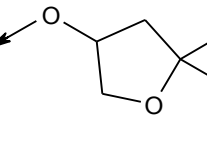
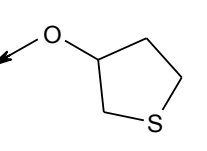
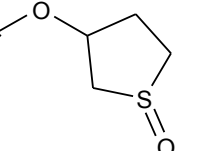
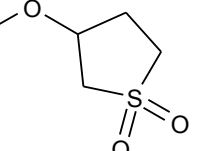
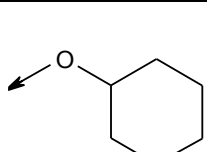
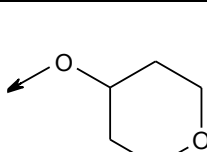
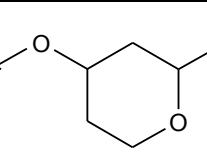
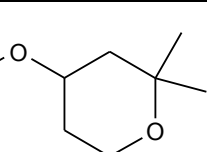
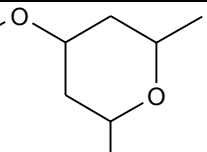
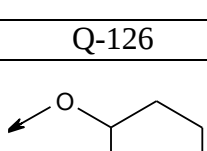
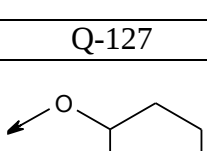
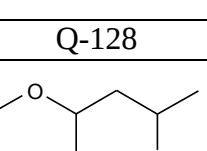
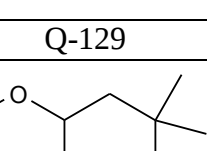
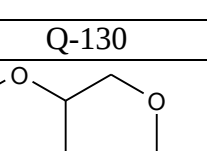
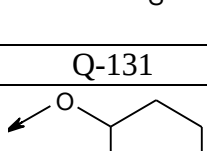
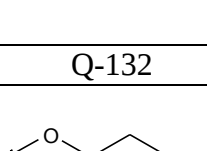
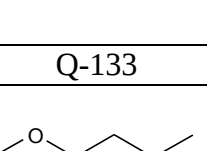
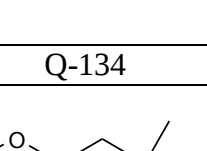
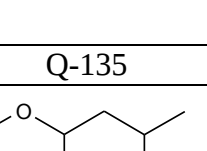
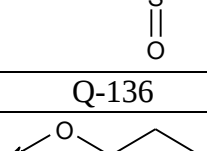
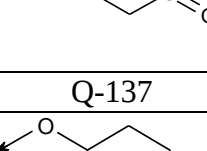
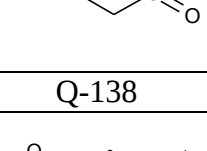
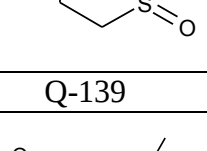
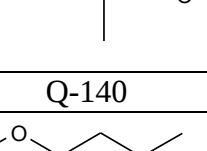
та

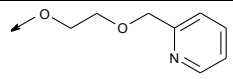
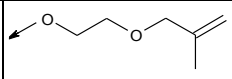
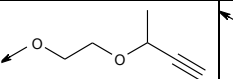
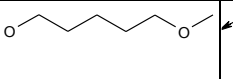
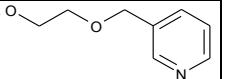
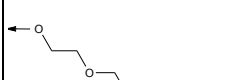
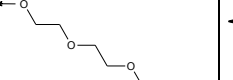
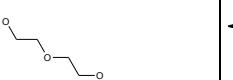
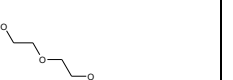
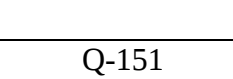
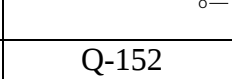
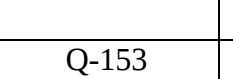
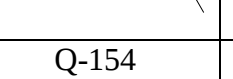
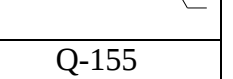
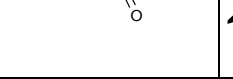
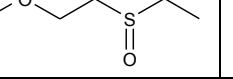
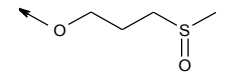
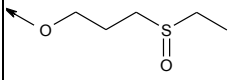
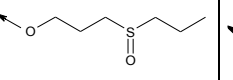
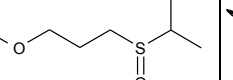
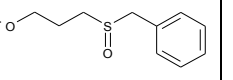
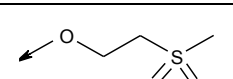
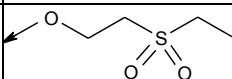
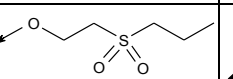
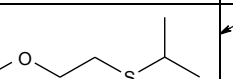
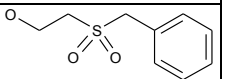
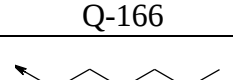
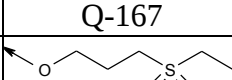
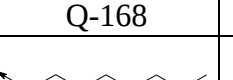
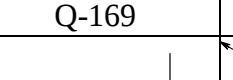
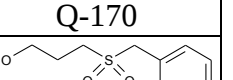
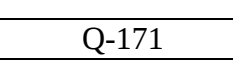
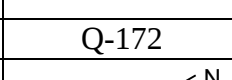
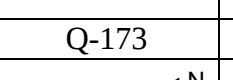
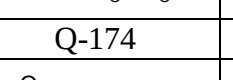
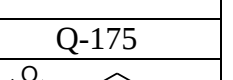
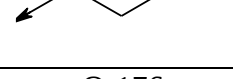
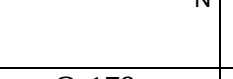
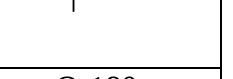
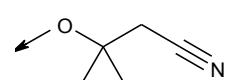
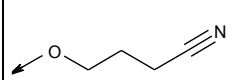
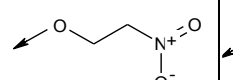
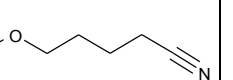
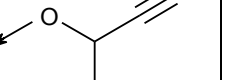
Q являє собою одну з груп від Q-1 до Q-406, конкретно зазначених нижче, при цьому в структурних формулах з наступної таблиці стрілка позначає зв'язок відповідної групи Q з карбонільною групою в загальній формулі (I):

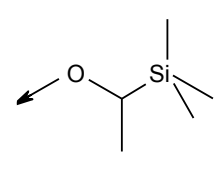
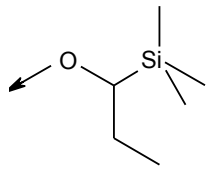
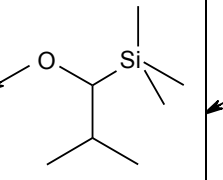
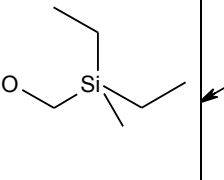
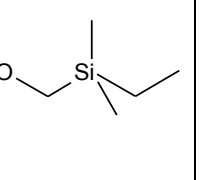
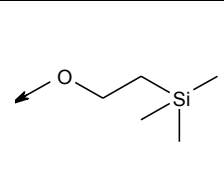
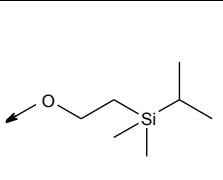
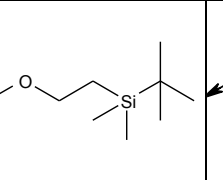
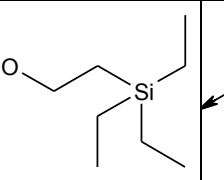
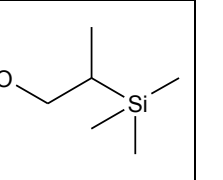
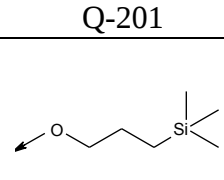
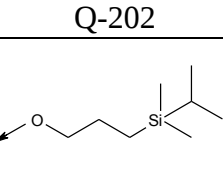
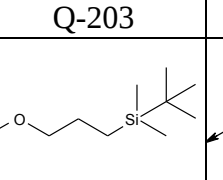
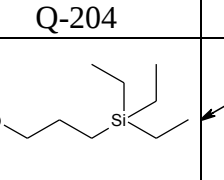
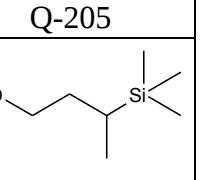
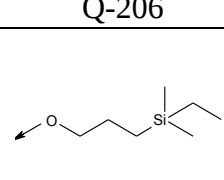
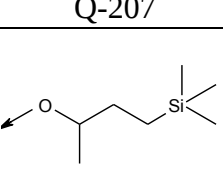
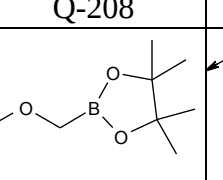
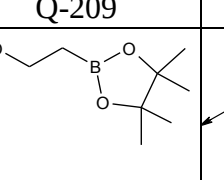
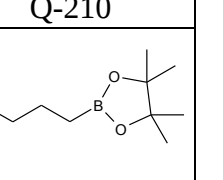
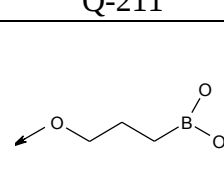
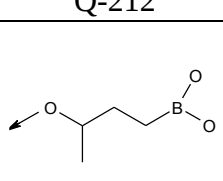
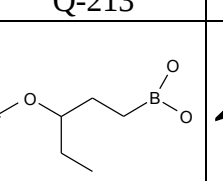
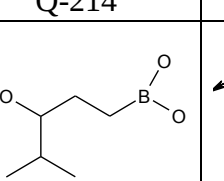
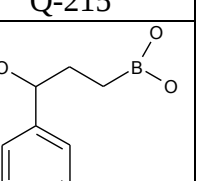
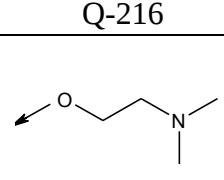
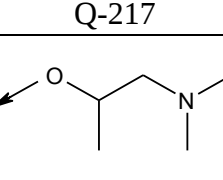
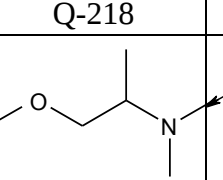
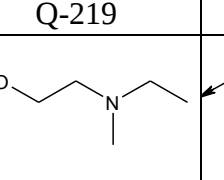
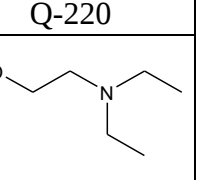
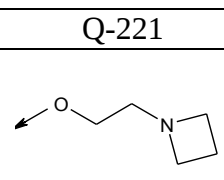
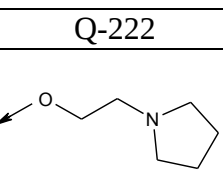
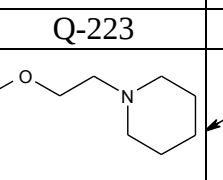
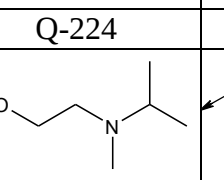
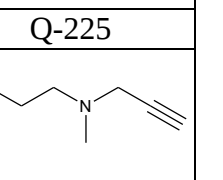
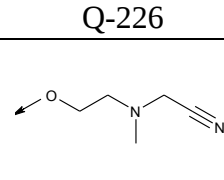
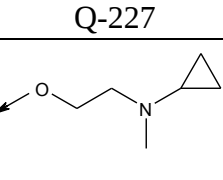
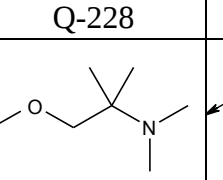
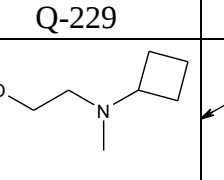
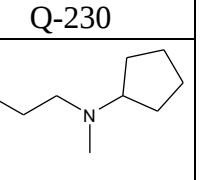
Q-1	Q-2	Q-3	Q-4	Q-5
Q-6	Q-7	Q-8	Q-9	Q-10
Q-11	Q-12	Q-13	Q-14	Q-15
Q-16	Q-17	Q-18	Q-19	Q-20
Q-21	Q-22	Q-23	Q-24	Q-25
Q-26	Q-27	Q-28	Q-29	Q-30
Q-31	Q-32	Q-33	Q-34	Q-35
Q-36	Q-37	Q-38	Q-39	Q-40
Q-41	Q-42	Q-43	Q-44	Q-45
Q-46	Q-47	Q-48	Q-49	Q-50

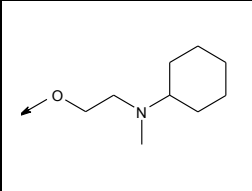
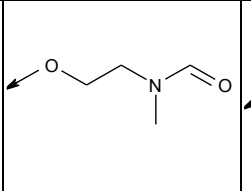
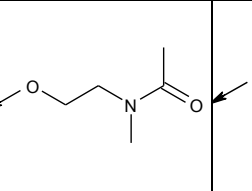
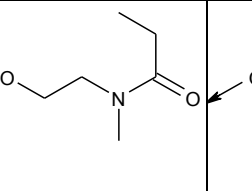
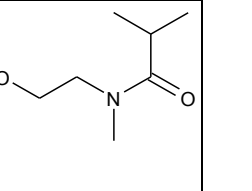
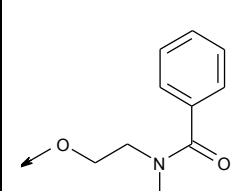
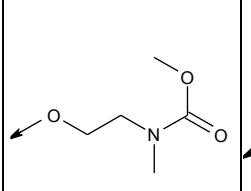
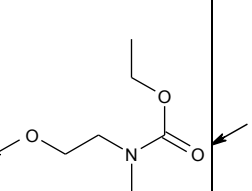
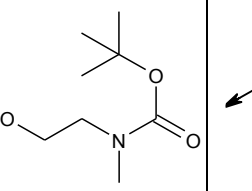
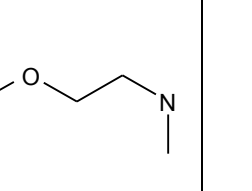
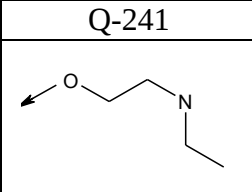
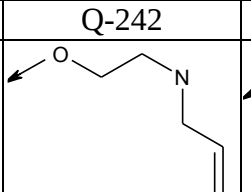
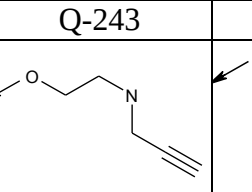
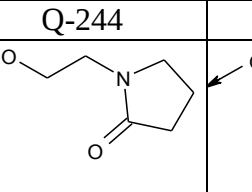
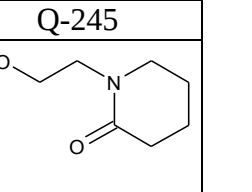
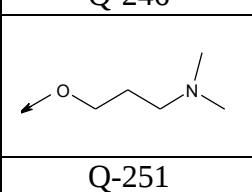
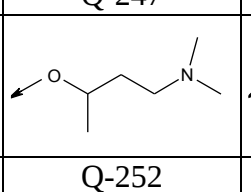
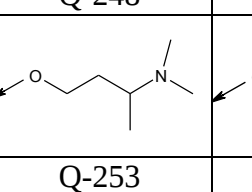
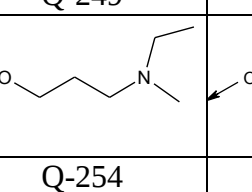
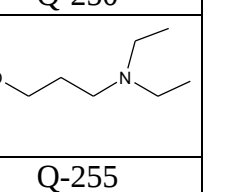
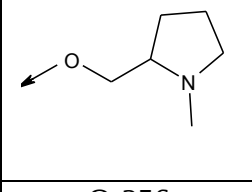
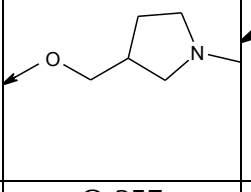
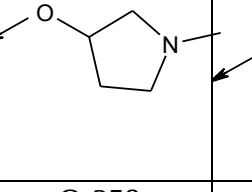
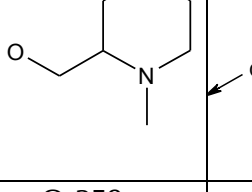
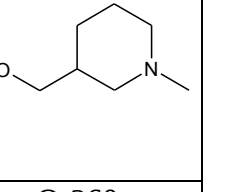
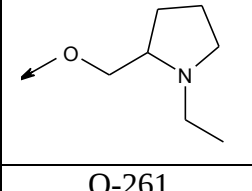
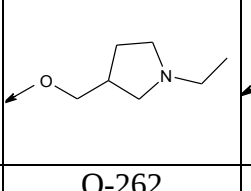
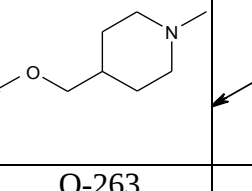
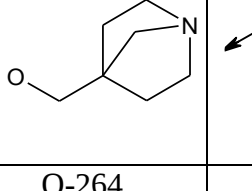
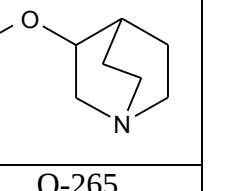
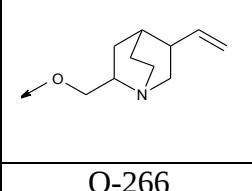
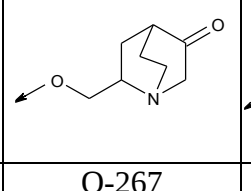
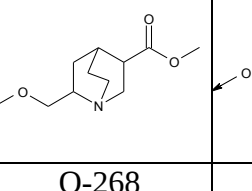
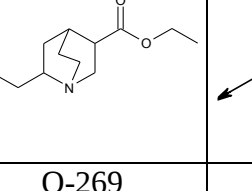
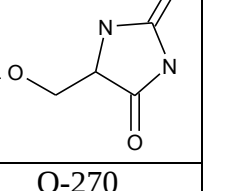
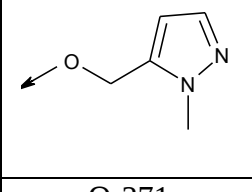
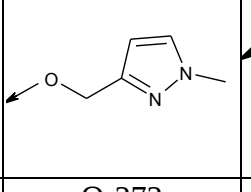
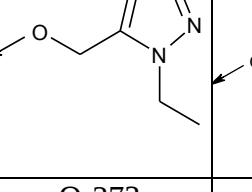
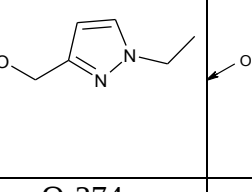
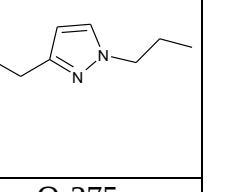
				
Q-51	Q-52	Q-53	Q-54	Q-55
				
Q-56	Q-57	Q-58	Q-59	Q-60
				
Q-61	Q-62	Q-63	Q-64	Q-65
				
Q-66	Q-67	Q-68	Q-69	Q-70
				
Q-71	Q-72	Q-73	Q-74	Q-75
				
Q-76	Q-77	Q-78	Q-79	Q-80
				
Q-81	Q-82	Q-83	Q-84	Q-85
				
Q-86	Q-87	Q-88	Q-89	Q-90
				
Q-91	Q-92	Q-93	Q-94	Q-95
				
Q-96	Q-97	Q-98	Q-99	Q-100
				
				

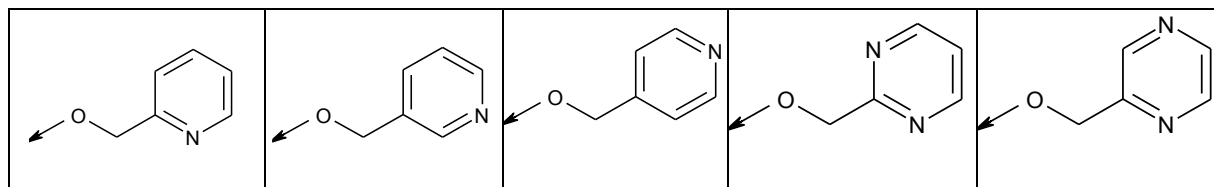
Q-101	Q-102	Q-103	Q-104	Q-105
				
Q-106	Q-107	Q-108	Q-109	Q-110
				
Q-111	Q-112	Q-113	Q-114	Q-115
				
Q-116	Q-117	Q-118	Q-119	Q-120

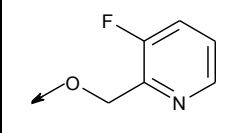
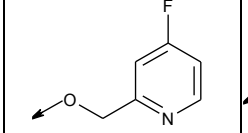
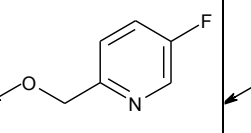
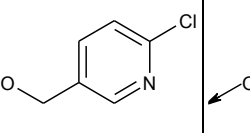
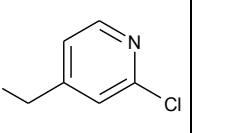
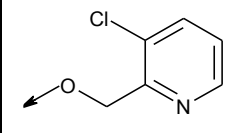
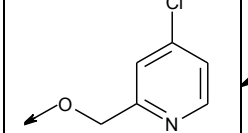
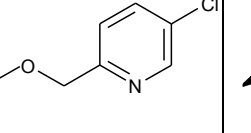
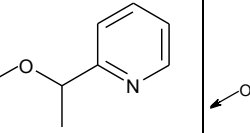
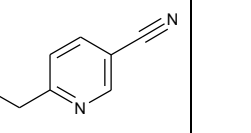
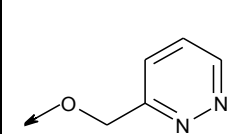
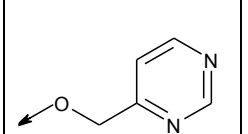
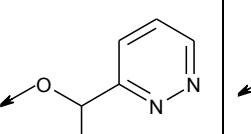
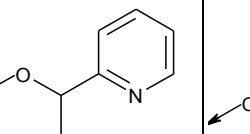
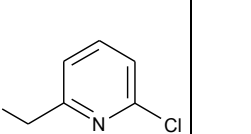
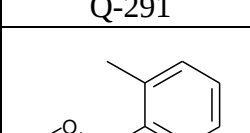
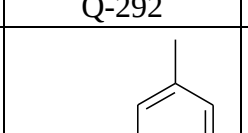
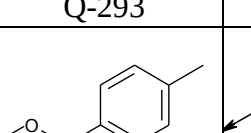
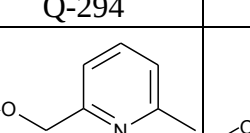
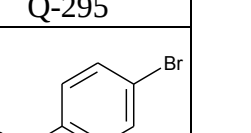
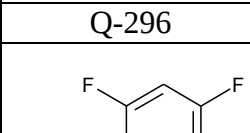
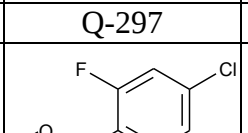
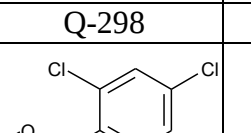
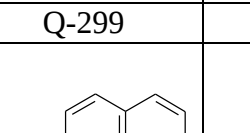
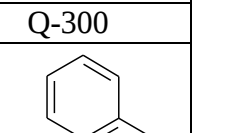
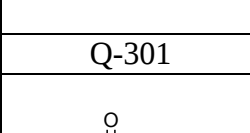
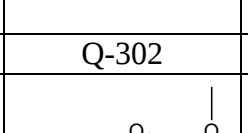
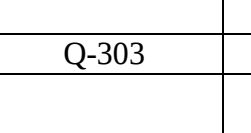
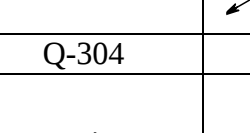
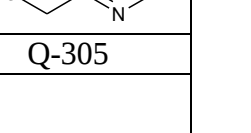
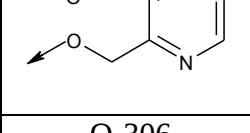
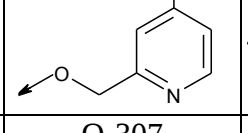
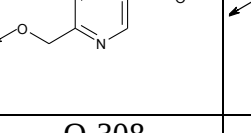
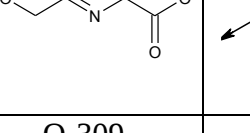
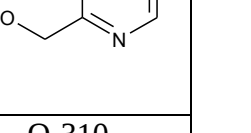
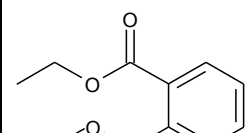
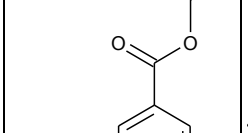
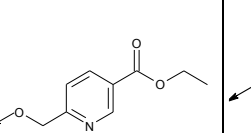
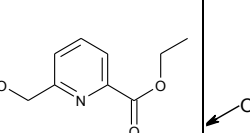
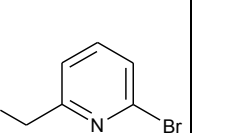
				
Q-121	Q-122	Q-123	Q-124	Q-125
				
Q-126	Q-127	Q-128	Q-129	Q-130
				
Q-131	Q-132	Q-133	Q-134	Q-135
				
Q-136	Q-137	Q-138	Q-139	Q-140
				
Q-141	Q-142	Q-143	Q-144	Q-145

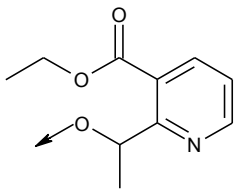
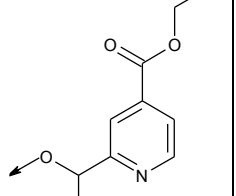
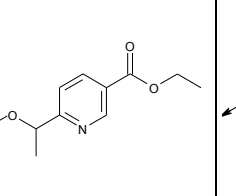
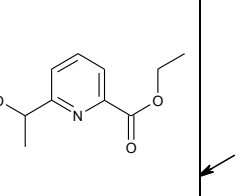
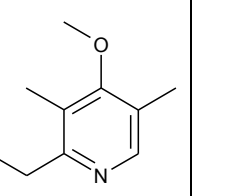
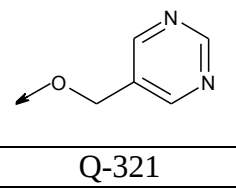
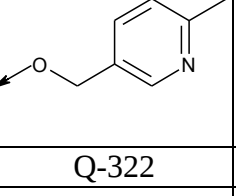
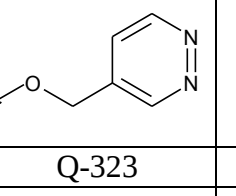
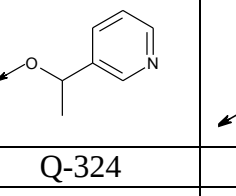
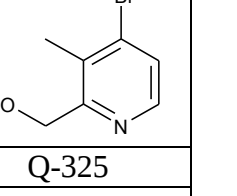
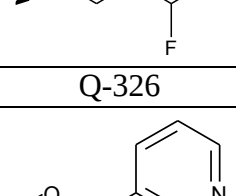
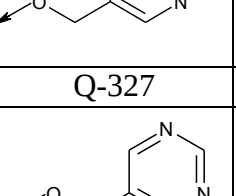
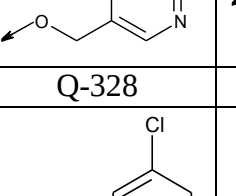
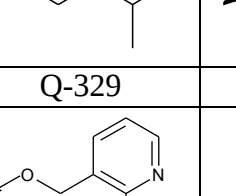
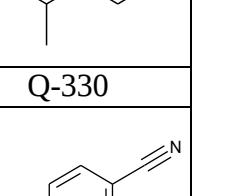
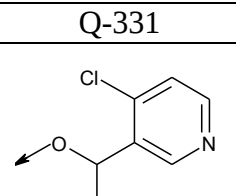
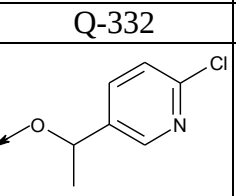
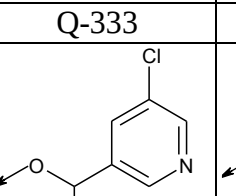
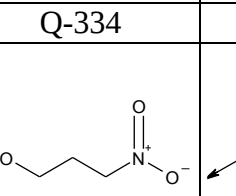
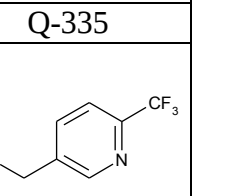
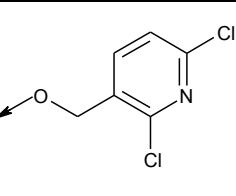
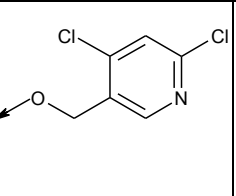
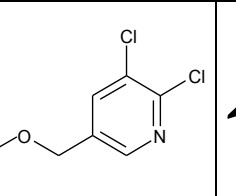
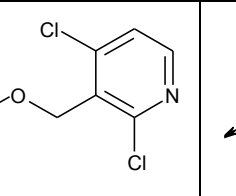
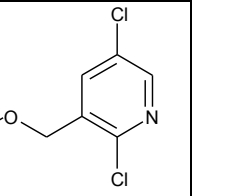
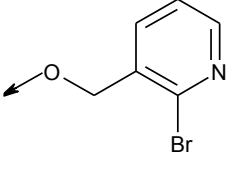
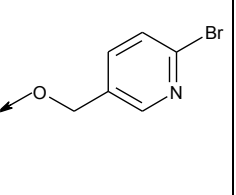
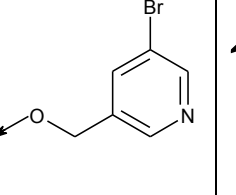
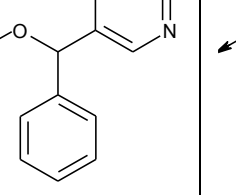
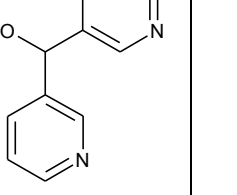
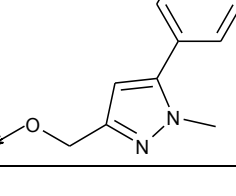
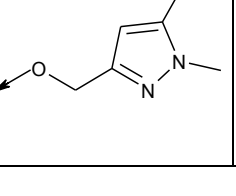
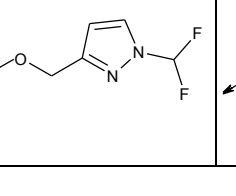
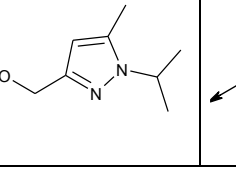
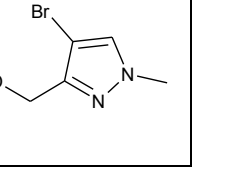
				
Q-146	Q-147	Q-148	Q-149	Q-150
				
Q-151	Q-152	Q-153	Q-154	Q-155
				
Q-156	Q-157	Q-158	Q-159	Q-160
				
Q-161	Q-162	Q-163	Q-164	Q-165
				
Q-166	Q-167	Q-168	Q-169	Q-170
				
Q-171	Q-172	Q-173	Q-174	Q-175
				
Q-176	Q-177	Q-178	Q-179	Q-180
				
Q-181	Q-182	Q-183	Q-184	Q-185
				
Q-186	Q-187	Q-188	Q-189	Q-190
				
Q-191	Q-192	Q-193	Q-194	Q-195

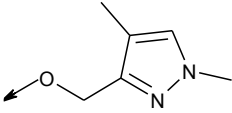
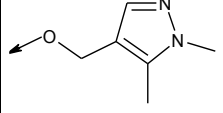
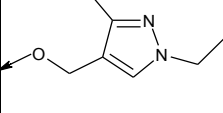
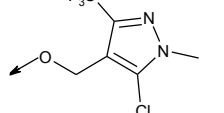
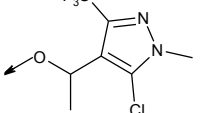
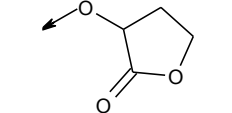
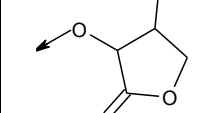
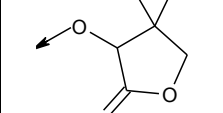
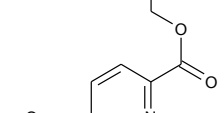
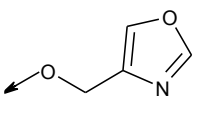
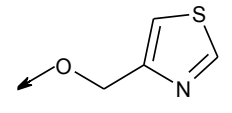
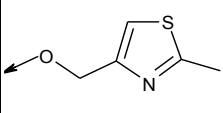
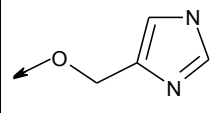
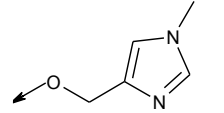
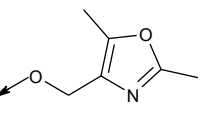
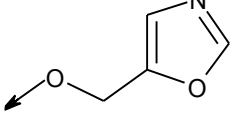
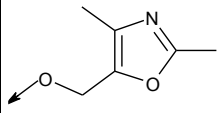
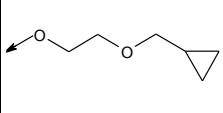
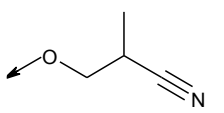
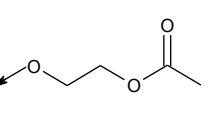
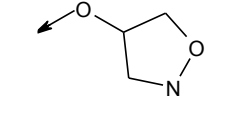
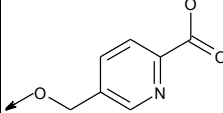
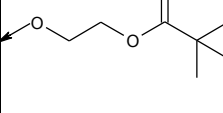
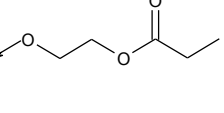
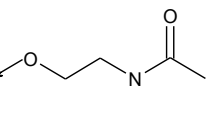
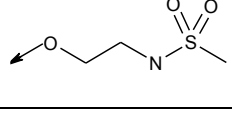
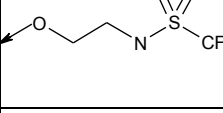
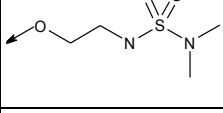
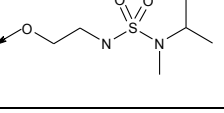
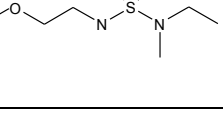
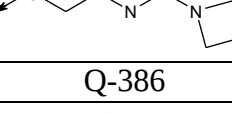
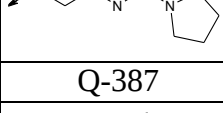
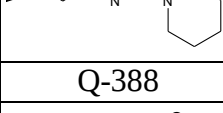
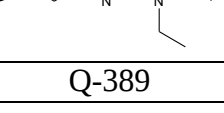
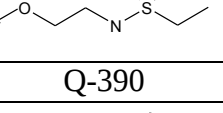
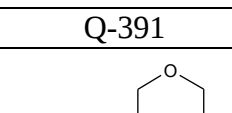
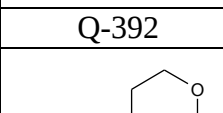
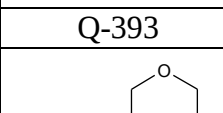
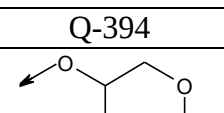
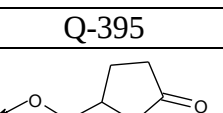
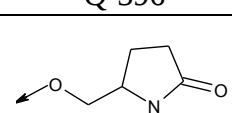
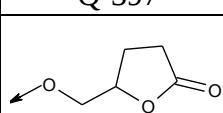
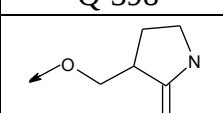
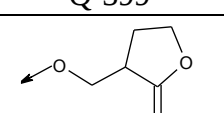
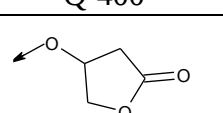
				
Q-196	Q-197	Q-198	Q-199	Q-200
				
Q-201	Q-202	Q-203	Q-204	Q-205
				
Q-206	Q-207	Q-208	Q-209	Q-210
				
Q-211	Q-212	Q-213	Q-214	Q-215
				
Q-216	Q-217	Q-218	Q-219	Q-220
				
Q-221	Q-222	Q-223	Q-224	Q-225
				
Q-226	Q-227	Q-228	Q-229	Q-230
				
Q-231	Q-232	Q-233	Q-234	Q-235

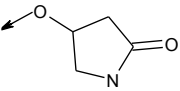
				
Q-236	Q-237	Q-238	Q-239	Q-240
				
Q-241	Q-242	Q-243	Q-244	Q-245
				
Q-246	Q-247	Q-248	Q-249	Q-250
				
Q-251	Q-252	Q-253	Q-254	Q-255
				
Q-256	Q-257	Q-258	Q-259	Q-260
				
Q-261	Q-262	Q-263	Q-264	Q-265
				
Q-266	Q-267	Q-268	Q-269	Q-270
				
Q-271	Q-272	Q-273	Q-274	Q-275



Q-276	Q-277	Q-278	Q-279	Q-280
				
Q-281	Q-282	Q-283	Q-284	Q-285
				
Q-286	Q-287	Q-288	Q-289	Q-290
				
Q-291	Q-292	Q-293	Q-294	Q-295
				
Q-296	Q-297	Q-298	Q-299	Q-300
				
Q-301	Q-302	Q-303	Q-304	Q-305
				
Q-306	Q-307	Q-308	Q-309	Q-310
				
Q-311	Q-312	Q-313	Q-314	Q-315
				

				
Q-316	Q-317	Q-318	Q-319	Q-320
				
Q-321	Q-322	Q-323	Q-324	Q-325
				
Q-326	Q-327	Q-328	Q-329	Q-330
				
Q-331	Q-332	Q-333	Q-334	Q-335
				
Q-336	Q-337	Q-338	Q-339	Q-340
				
Q-341	Q-342	Q-343	Q-344	Q-345
				
Q-346	Q-347	Q-348	Q-349	Q-350

Q-351	Q-352	Q-353	Q-354	Q-355
				
Q-356	Q-357	Q-358	Q-359	Q-360
				
Q-361	Q-362	Q-363	Q-364	Q-365
				
Q-366	Q-367	Q-368	Q-369	Q-370
				
Q-371	Q-372	Q-373	Q-374	Q-375
				
Q-376	Q-377	Q-378	Q-379	Q-380
				
Q-381	Q-382	Q-383	Q-384	Q-385
				
Q-386	Q-387	Q-388	Q-389	Q-390
				
Q-391	Q-392	Q-393	Q-394	Q-395
				
Q-396	Q-397	Q-398	Q-399	Q-400
				
Q-401	Q-402	Q-403	Q-404	Q-405

				
Q-406				

4. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій:

R^1 являє собою водень, фтор, хлор, бром, йод, ціано, метил, етил, трифторметил, дифторметил, метокси, етокси, дифторметокси, трифторметокси,

R^2 являє собою фтор,

R^3 являє собою водень, фтор, хлор, бром, метокси,

R^4 являє собою фтор, хлор, бром, ціано, NO_2 , $C(O)NH_2$, $C(S)NH_2$, трифторметил, етиніл, пропін-1-іл,

R^5 , R^6 та R^7 незалежно один від одного являють собою водень, фтор, хлор, бром, йод, ціано, метил, етил, трифторметил, дифторметил, метокси, етокси, дифторметокси, трифторметокси,

G являє собою метилен, (метил)метилен, (етил)метилен, (диметил)метилен, етилен, н-пропілен, (1-метил)етил-1-ен, (2-метил)етил-1-ен, н-бутилен, 1-метилпропіл-1-ен, 2-метилпропіл-1-ен, 3-метилпропіл-1-ен, 1,1-диметилетил-1-ен, 2,2-диметилетил-1-ен, 1-етилетил-1-ен, 2-етилетил-1-ен, 1-(проп-1-іл)етил-1-ен, 2-(проп-1-іл)етил-1-ен, 1-(проп-2-іл)етил-1-ен, 2-(проп-2-іл)етил-1-ен, н-пентилен, 1-метилбутил-1-ен, 2-метилбутил-1-ен, 3-метилбутил-1-ен, 4-метилбутил-1-ен, 1,1-диметилпропіл-1-ен, 2,2-диметилпропіл-1-ен, 3,3-диметилпропіл-1-ен, 1,2-диметилпропіл-1-ен, 1,3-диметилпропіл-1-ен, 1-етилпропіл-1-ен, н-гексилен,

X та Y незалежно один від одного являють собою O (кисень) або S (сірку)

та

Q являє собою одну з груп Q-1-Q-406, конкретно зазначених у п. 3.

5. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій:

R^1 являє собою водень, фтор, хлор, бром, ціано, метил, трифторметил, метокси, трифторметокси,

R^2 являє собою фтор,

R^3 являє собою фтор,

R^4 являє собою хлор, бром, ціано, NO_2 , $C(O)NH_2$, $C(S)NH_2$,

R^5 , R^6 та R^7 незалежно один від одного являють собою водень, фтор, хлор, бром, ціано, метил, трифторметил, метокси, трифторметокси,

G являє собою метилен, (метил)метилен, (етил)метилен, (диметил)метилен, етилен, н-пропілен, (1-метил)етил-1-ен, (2-метил)етил-1-ен, н-бутилен, 1-метилпропіл-1-ен, 2-метилпропіл-1-ен, 3-метилпропіл-1-ен, н-пентилен, н-гексилен,

X та Y незалежно один від одного являють собою O (кисень) або S (сірку) та

Q являє собою одну з груп Q-1-Q-406, конкретно зазначених у п. 3.

6. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій:

R^1 являє собою водень,

R^2 являє собою фтор,

R^3 являє собою фтор,

R^4 являє собою хлор, бром, ціано, NO_2 ,

R^5 являє собою водень, фтор, хлор, бром,

R^6 являє собою водень, фтор, хлор, бром, ціано,

R^7 являє собою водень,

G являє собою метилен, (метил)метилен,

X являє собою O (кисень) або S (сірку),

Y являє собою O (кисень)

та

Q являє собою одну з груп Q-1-Q-406, конкретно зазначених у п. 3.

7. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій:

R¹ являє собою водень,

R² являє собою фтор,

R³ являє собою фтор,

R⁴ являє собою хлор, бром, ціано, NO₂,

R⁵ являє собою водень, фтор,

R⁶ являє собою водень, фтор, бром, ціано,

R⁷ являє собою водень,

G являє собою метилен, (метил)метилен,

X являє собою O (кисень) або S (сірку),

Y являє собою O (кисень)

та

Q являє собою одну з груп Q-1-Q-35, Q-41-Q-45, Q-58, Q-71-Q-80, Q-89, Q-94, Q-95, Q-115, Q-120-Q-123, Q-152-Q-155, Q-166-Q-170, Q-176-Q-190, Q-261-Q-348, Q-352-Q-372, Q-377, Q-391-Q-399, конкретно зазначених у п. 3.

8. Сполука загальної формули (I) за п. 1 або її сіль, в якій:

R¹ являє собою водень,

R² являє собою фтор,

R³ являє собою фтор,

R⁴ являє собою хлор, бром, ціано, NO₂,

R⁵ являє собою водень, фтор,

R⁶ являє собою водень, фтор, бром, ціано,

R⁷ являє собою водень,

G являє собою метилен, (метил)метилен,

X являє собою O (кисень) або S (сірку),

Y являє собою O (кисень)

та

Q являє собою будь-яку з груп Q-1, Q-2, Q-3, Q-4, Q-7, Q-8, Q-9, Q-17, Q-18, Q-23, Q-24, Q-26, Q-27, Q-41, Q-42, Q-43, Q-58, Q-71, Q-72, Q-89, Q-94, Q-115, Q-121, Q-176, Q-177, Q-179, Q-183, Q-272, Q-274, Q-275, Q-276, Q-277, Q-278, Q-281, Q-282, Q-283, Q-284, Q-286, Q-288, Q-291, Q-296, Q-301, Q-302, Q-303, Q-308, Q-309, Q-321, Q-327, Q-328, Q-329, Q-331, Q-335, Q-339, Q-356, Q-365, Q-366, Q-367, Q-371, Q-394, конкретно зазначених в п. 3.

9. Спосіб застосування однієї або декількох сполук загальної формули (I), як визначається в будь-якому з пп. 1-8, та/або їх солей як гербіциду, та/або регулятора росту рослин, причому зазначені одна або декілька сполук та/або їх солі застосовують до рослин, насіння рослин, ґрунту, в якому або на якому ростуть рослини, або площі, яка культивується.

10. Спосіб за п. 9, за яким зазначені одна або декілька сполук та/або їх солі застосовують на посівах корисних культурних та/або декоративних рослин.

11. Гербіцидний та/або регулюючий ріст рослин засіб, який **відрізняється** тим, що засіб містить одну або декілька сполук загальної формули (I), як визначається в будь-якому з пп. 1-8, та/або їх солі, а також одну або декілька речовин, вибраних з груп (i) та/або (ii):

(i) однієї або декількох інших агрохімічно активних речовин,

(ii) однієї або декількох допоміжних речовин, які застосовуються для захисту рослин.

12. Засіб за п. 11, в якому зазначена одна або декілька інших агрохімічно активних речовин вибрані із групи, яка складається з інсектицидів, акарицидів, нематоцидів, інших гербіцидів, фунгіцидів, антидотів, добрив та/або інших регуляторів росту.

13. Спосіб боротьби зі шкідливими рослинами або регулювання росту рослин, який **відрізняється** тим, що ефективну кількість:

однієї або декількох сполук загальної формули (I), як визначається в будь-якому з пп. 1-8, та/або їх солі, або

засобу відповідно до п. 10 або 11,

застосовують до рослин, насіння рослин, ґрунту, в якому або на якому ростуть рослини, або площі, яка культивується.