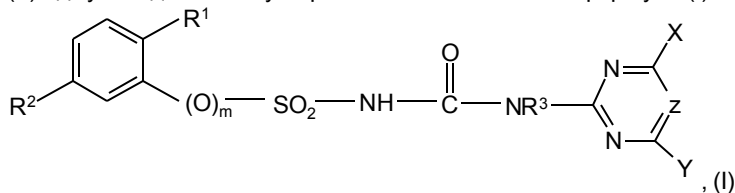


1. Гербіцидний засіб, що містить

(А) одну або декілька сульфонілсечовин загальної формули (I) і/або їх солей:



де

R^1 означає алкоксил з 2-4 атомами вуглецю або $CO-R^a$, де R^a означає гідроксил, алкоксил з 1-6 атомами вуглецю або NR^bR^c , причому R^b і R^c , незалежно один від одного, однакові або різні, означають атом водню або алкіл з 1-6 атомами вуглецю;

R^2 означає галоген або $(A)_n-NR^dR^e$, де n дорівнює нулю або 1, A означає групу CR^fR^g де R^f і R^g , незалежно один від одного, однакові або різні, означають атом водню або алкіл з 1-6 атомами вуглецю, R^d означає атом водню або алкіл з 1-6 атомами вуглецю і R^e означає атом водню, алкіл з 1-6 атомами вуглецю або ацил, причому R^d і R^e також можуть утворювати гетероцикл;

R^3 означає атом водню або алкіл з 1-6 атомами вуглецю;

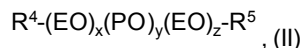
m означає нуль або 1;

X і Y , незалежно один від одного, однакові або різні, означають алкіл з 1-6 атомами вуглецю, алкоксил з 1-6 атомами вуглецю або алкілтіогрупу з 1-6 атомами вуглецю, причому кожний із трьох зазначених залишків незаміщений або заміщений одним або декількома залишками, вибраними з групи, що містить галоген, алкоксил з 1-4 атомами вуглецю і алкілтіогрупу з 1-4 атомами вуглецю, або циклоалкіл з 3-6 атомами вуглецю, алкеніл з 2-6 атомами вуглецю, алкініл з 2-6 атомами вуглецю, алкенілоксигрупу з 3-6 атомами вуглецю або алкінілоксигрупу з 3-6 атомами вуглецю, переважно алкіл з 1-4 атомами вуглецю або алкоксил з 1-4 атомами вуглецю;

Z означає метинову групу або атом азоту;

(Б) одну або декілька поверхнево-активних речовин, що містять як структурний елемент щонайменше 10 алкіленоксидних структурних одиниць в синергетично ефективній кількості.

2. Гербіцидний засіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що містить як компонент (Б) одну або декілька поверхнево-активних речовин загальної формули (II):



де

EO означає етиленоксидну структурну одиницю;

PO означає пропіленоксидну структурну одиницю;

x означає ціле число від 1 до 50;

y означає ціле число від 0 до 50;

z означає ціле число від 0 до 50;

причому сума $(x+y+z)$ більша або дорівнює 10 і менша або дорівнює 150;

R^4 означає гідроксил, незаміщений або заміщений оксигуглеводневий залишок з 1-40 атомами вуглецю, О-ацил або $NR'R''$ або $[NR'R''R''']^+X$,

де

R' , R'' і R''' , однакові або різні, означають атом водню або незаміщений або заміщений вуглеводневий залишок з 1-30 атомами вуглецю, який необов'язково може бути зв'язаний через групу $(EO)_w$, де w означає ціле число від 1 до 50;

X означає аніон;

R^5 означає атом водню, незаміщений або заміщений вуглеводневий залишок з 1-40 атомами вуглецю, ацил або $NR'R''$ або $[NR'R''R''']^+X$,

де

R' , R'' і R''' , однакові або різні, означають атом водню або незаміщений або заміщений вуглеводневий залишок з 1-30 атомами вуглецю, який необов'язково може бути зв'язаний через групу $(EO)_w$, де w означає ціле число від 1 до 50;

X означає аніон.

3. Гербіцидний засіб за пп. 1 або 2, який **відрізняється** тим, що містить додатково один або кілька інших компонентів, вибраних із групи, що містить агрохімічні активні речовини іншого роду, прийняті у галузі захисту рослин додаткові речовини і допоміжні засоби для приготування препаративних форм.

4. Спосіб боротьби з бур'янами, де гербіцидний засіб по одному або декількох з пп. 1-3 наносять на рослини, частини рослин, насіння рослин або посівну площу до появи сходів, після появи сходів або до і після появи сходів.

5. Спосіб за п. 4, для селективної боротьби з бур'янами в культурах рослин.