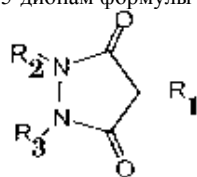
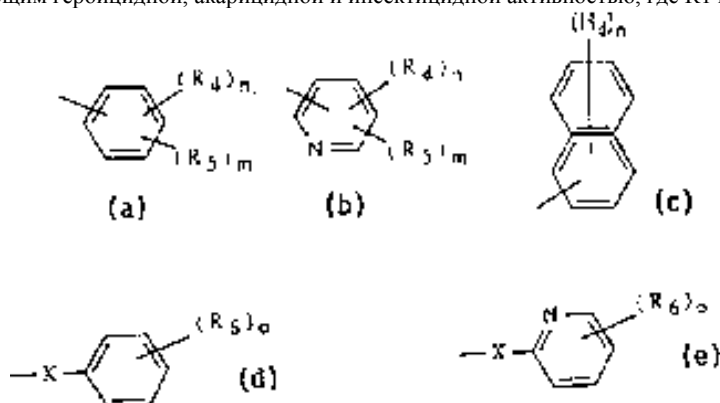


Настоящее изобретение относится к пиразолидин-3,5-дионам формулы (I)



обладающим гербицидной, акарицидной и инсектицидной активностью, где R1 представляет



R2 и R3 независимо один от другого представляют C1-C6 алкил, C3-C6 алкенил, C3-C6 алкинил; или R2 и R3 вместе представляют мостиковую структуру $-(CH_2)_3-$, $-(CH_2)_4-$, $-CH_2-CH=CH-CH_2-$, $-CH_2-CH=CH-$ или $-(CH_2)_2-CH=CH-$, которая не замещена или трехкратно замещена C1-C4 алкилом; n равен 0,1,2,3 или 4; m равен 0 или 1; сумма m и n меньше или равна 4; R4 представляет независимые один от другого радикалы, такие как галоген, нитро, циано, C1-C4 алкил, C1-C4 галоалкил, C1-C10 алкокси, C1-C4 галоалкокси, C3-C6 алкенилокси, C1-C4 алкокси, C2-C4 алкокси, C3-C6 алкинилокси, C1-C4 алкилкарбонил, C1-C4 алкоксикарбонил, C1-C4 алкилтио, C1-C4 алкилсульфинил, C1-C4 алкилсульфонил, amino, моно-C1-C4 алкиламино, ди-C1-C4 алкиламино; R5 представляет X представляет кислород, серу, CH2 или NR7; o равен 0, 1, 2 или 3; R6 представляет независимые один от другого радикалы, такие как C1-C4 алкил, галоген, C1-C4 галоалкил, C1-C4 галоалкокси, C1-C4 алкокси, нитро, циано, C1-C4 алкоксикарбонил, amino, моно-C1-C4 алкиламино или ди-C1-C4 алкиламино и R7 представляет водород, C1-C4 алкил, формил или C1-C4 алкилкарбонил; изобретение также относится к солям, полученным из этих соединений и кислот; а также к способам получения таких соединений и новых промежуточных соединений. Кроме этого, изобретение относится к составам с гербицидной, акарицидной или инсектицидной активностью, а также к способу защиты против сорняков, клещей (акаридов) или насекомых.