Изобретение относится к кристаллическому полиморфу 4-[5-[3-хлор-5-(трифторме-тил)фенил]-4,5-дигидро-5-(трифторме-тил)-3-изоксазолил]-N-[2-оксо-2-[(2,2,2-трифто-рэтил)амино]этил]-1-нафталин-карбоксамида (Соединение 1).

$$CI \longrightarrow F_3C \longrightarrow N \longrightarrow H \longrightarrow CF_3$$

Кристаллический полиморф, обозначенный как Форма В, характеризуется порошковой рентгеновской дифрактограммой, имеющей по крайней мере значения 20: 17,433; 18,586; 20,207; 20,791; 21,41; 22,112; 23,182; 24,567 и 27,844.

Также раскрываются композиции, включающие полиморфную Форму В, и способы борьбы с беспозвоночными паразитными вредителями, предусматривающие контактирование самого беспозвоночного вредителя или его среды обитания с паразитицидным эффективным количеством Формы В или композицией, включающей Форму В.

П. формулы: 7

Фиг.: 1