

Винахід спрямований на профілактику йодної недостатності і оптимізацію йодного обміну в організмі людини. БАД і харчові продукти містять синтетичну органічну сполуку, яка не має гормональної тироїдної активності з ковалентно зв'язаним йодом, вибрану з групи: карбонових кислот, ненасичених жирних кислот, ліпідів, терпенів, алканів, терпеноїдів, ізопренів, пептидів, поліпептидів, амінокислот, білкових гідролізатів, поліпептидних гідролізатів, білків рослинного, білків тваринного, білків мікробіологічного походження, суміші ліпідів і ненасичених жирних кислот, суміші ізопренів і терпенів, суміші ізопренів і білкових гідролізатів, суміші ізопренів і ненасичених жирних кислот, суміші білків рослинного, тваринного і мікробіологічного походження, суміші білків рослинного і тваринного походження, суміші білків тваринного і мікробіологічного походження, суміші білків рослинного і мікробіологічного походження. При цьому у білках, пептидах, поліпептидах, амінокислотах, поліпептидних і білкових гідролізатах йод ковалентно зв'язаний у 5 і 3 або у 3 положенні фенольного циклу, і які одержують в умовах, що виключають конденсацію тирозинових ядер.