

REIVINDICACIONES

1. Una formulación farmacéutica, que comprende:

(R)-N-(3-(7-metil-1H-indazol-5-il)-1-(4-(1-metilpiperidin-4-il)piperazin-1-il)-1-

5 oxopropan-2-il)-4-(2-oxo-1,2-dihidroquinolin-3-il)piperidina-1-carboxamida (BHV-3500) o una sal o solvato de ésta en una cantidad de 0,01 a 20% en peso del peso total de la formulación;

una fase lipofílica que comprende triglicéridos de ácidos grasos en una cantidad de 50 a 80% en peso del peso total de la formulación, en donde los
10 triglicéridos de ácidos grasos son ácidos grasos de cadena media; y

por lo menos un tensoactivo lipofílico que comprende ésteres parciales de poliol y ácidos grasos en una cantidad de 10 a 50% en peso del peso total de la formulación, en donde el tensoactivo lipofílico comprende una mezcla de mono y diglicérido de ácidos grasos de cadena media.

15

2. La formulación de la reivindicación 1, que además comprende por lo menos un tensoactivo hidrófilo con un equilibrio lipofílico hidrófilo ("HLB") mayor a 10 en una cantidad de 1 a 30% en peso del peso total de la formulación.

20 3. La formulación de la reivindicación 2, en donde el por lo menos un tensoactivo hidrófilo se selecciona del grupo que consiste de monooleato de polioxietileno (20), glicéridos caprílico/cáprico de PEG 8, glicéridos caprílico/cáprico de PEG 6, poli(oxietileno)(4)Lauril éter y mezclas de estos.

25 4. La formulación de la reivindicación 1, en donde la formulación no incluye agua.

5. Una forma de dosificación farmacéutica de liberación retardada que comprende:

30 una formulación farmacéutica que comprende:

(R)-N-(3-(7-metil-1H-indazol-5-il)-1-(4-(1-metilpiperidin-4-il)piperazin-1-il)-1-oxopropan-2-il)-4-(2-oxo-1,2-dihidroquinolin-3-il)piperidina-1-carboxamida (BHV-3500) o sal o solvato de éste en una cantidad de 0,01 a 20% en peso del peso total de la formulación;

5 una fase lipofílica que comprende triglicéridos de ácidos grasos en una cantidad de 50 a 80% en peso del peso total de la formulación, en donde los triglicéridos de ácidos grasos son ácidos grasos de cadena media; y

10 por lo menos un tensioactivo lipofílico que comprende ésteres parciales de poliol y ácidos grasos en una cantidad de 10 a 50% en peso del peso total de la formulación, en donde el tensioactivo lipofílico comprende una mezcla de mono y diglicérido de ácidos grasos de cadena media y la forma de dosis de liberación retardada es una forma de dosificación recubierta cuya liberación es dependiente del pH.