

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Un aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso, el cual es una composición lipídica que comprende, para un total del 100 % en peso:

50 a 70 % en peso de diglicérido; y

un triglicérido, un monoglicérido, ácidos grasos libres o, y una mezcla de los mismos como el restante;

en donde el diglicérido comprende 40 % en peso o más de 1,3-a diglicérido,

entre los ácidos grasos constitutivos del diglicérido, los ácidos grasos que tienen 14 átomos de carbono o menos representan del 70 al 90% en peso y los ácidos grasos que tienen 16 átomos de carbono o más representan del 10 al 30% en peso, y

los ácidos grasos que tienen 14 ácidos grasos o menos representan del 60 al 80 % en peso respecto a los ácidos grasos unidos a las posiciones 1 y 3 entre los ácidos grasos constitutivos del diglicérido.

2. El aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso de la Reivindicación 1, en donde, en los ácidos grasos constitutivos, un índice de peso de los ácidos grasos que tienen 14 átomos de carbono o menos sobre los ácidos grasos que tienen 16 átomos de carbono o más es 4 a 7.

3. El aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso de la Reivindicación 1, en el que el ácido graso que tiene 14 átomos de carbono o menos se selecciona del grupo que consiste en ácido caprílico, ácido pelargónico, ácido cáprico, ácido undecanoico, ácido láurico, ácido mirístico y una mezcla de los mismos.

4. El aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso de la Reivindicación 1, en el que el ácido graso que tiene 16 átomos de carbono o más se selecciona del grupo que consiste en ácido palmítico, ácido oleico, ácido linoleico, ácido esteárico y una mezcla de los mismos.

5. Una composición del pienso para ganado, que comprende:

el aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4; y

una mezcla de pienso formulada.

6. La composición del pienso de la Reivindicación 5, en el que el aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso está contenido en 0,01 a 5,0 % en peso con base en el peso total de la mezcla de pienso formulada.

7. Una composición del pienso para ganado, en la que del 40 al 60% en peso de una fuente lipídica de la mezcla de pienso formulada se sustituye por el aditivo para piensos que promueve la ganancia de peso de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4.