

REIVINDICACIONES

- 1.- Un método para incrementar los niveles de Omega 3 en carne de res que comprende alimentar reses diariamente con una ración de alimento que comprende pasto y algas enteras.
- 2.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las reses comprenden ganado vacuno.
- 3.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el pasto comprende más de 70 % en peso de la ración de alimento diario.
- 4.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las algas son *Schizochytrium*.
- 5.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque comprende adicionalmente alimentar a las reses con entre 0.05 kilogramos y 1.36 kilogramos por día de algas.
- 6.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el pasto se da como alimento por medio de pastoreo o embalado o como ensilaje.
- 7.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque la ración de alimento está diseñada para proporcionar un pH en el rumen de entre 5.6 y 7.0.
- 8.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque la ración de alimento comprende menos de 9 % de grasa total.
- 9.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque comprende adicionalmente alimentar a las reses con uno o más piensos adicionales como ración final antes del sacrificio.
- 10.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las algas comprenden *Nannochloropsis*.

Señor

DIRECTOR DIVISI3N DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

REF: Expediente No. **NC2017/0005911**, solicitud de patente de invención a favor de **Donald M. SMITH**. Título: **MÉTODO PARA INCREMENTAR NIVELES DE ÁCIDOS GRASOS DE OMEGA-3 EN PRODUCTOS DE CARNE DE RES POR MEDIO DE ADMINISTRACIÓN DE UNA DIETA DE PASTO Y ALGAS**

RESPUESTA A EXAMEN DE FORMA

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, portador de la tarjeta profesional No. 57.492 del C.S.J., obrando como apoderado de la sociedad solicitante me permito dar respuesta al Oficio No. 9682 notificado el 04 de julio de 2017.

En respuesta a las observaciones realizadas como resultado del examen de forma, a continuación, se incluyen los argumentos y se mencionan las modificaciones realizadas para atender a cada uno de los requerimientos del Señor Examinador:

Reivindicaciones

Me permito indicar que los términos "*grueso, fino, alto, bajo, pesado, ligero, grande, pequeño*" objetados por el examinador, no hacen parte del pliego reivindicatorio de la presente solicitud. Así mismo, el término "*aproximadamente*" fue eliminado de la reivindicación 5.

De esta manera, el pliego reivindicatorio es totalmente claro y preciso y permite diferenciar la invención del estado de la técnica, razón por la cual, solicito que sean retiradas las respectivas objeciones y, consecuentemente, se proceda a continuar con el trámite de la presente solicitud.

Anexos

Nuevo pliego reivindicatorio.

Atentamente,

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
T.P. No. 57.492 del C.S.J.
C.C. 80.410.337 de Usaquén
Calle 70 A No. 4 – 41

REIVINDICACIONES

- 1.- Un método para incrementar los niveles de Omega 3 en carne de res que comprende alimentar reses diariamente con una ración de alimento que comprende pasto y algas enteras.
- 2.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las reses comprenden ganado vacuno.
- 3.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el pasto comprende más de 70 % en peso de la ración de alimento diario.
- 4.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las algas son *Schizochytrium*.
- 5.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque comprende adicionalmente alimentar a las reses con entre 0.05 kilogramos y 1.36 kilogramos por día de algas.
- 6.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el pasto se da como alimento por medio de pastoreo o embalado o como ensilaje.
- 7.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque la ración de alimento está diseñada para proporcionar un pH en el rumen de entre 5.6 y 7.0.
- 8.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque la ración de alimento comprende menos de 9 % de grasa total.
- 9.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque comprende adicionalmente alimentar a las reses con uno o más piensos adicionales como ración final antes del sacrificio.
- 10.- El método de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque las algas comprenden *Nannochloropsis*.