

AS. 128.457

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

1. **Identificación del Trámite**

☐ Error material ☒ **Modificación a una Solicitud en trámite**

☒ Patente de Invención
☐ Patente de Modelo de Utilidad
☐ Registro de Diseño Industrial
☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. **Datos del solicitante**

Persona Natural ☐ Persona Jurídica ☒

ENSYN RENEWABLES, INC.
Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal _____

Tipo de empresa Micro ☐ Pequeña ☐ Mediana ☐ Otra ☒

Documento de identificación: ☐ C.C. ☐ C.E. ☐ NIT ☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
US	Brandywine Plaza, West Building 1521 Concord Pike, Suite 205A, 19803-3645	Wilmington, DE
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico

☒ Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. **Datos del apoderado:**

CADENA SARMIENTO JUAN PABLO 80.410.337 57492
Apellidos y Nombre Documento de identificación Tarjeta profesional

Dirección y domicilio	Ciudad	
Calle 70 A #4-41	Bogotá, D.C.	
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
notificaciones@bc.com.co	742-2200	744-2200

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general _____

4.

Datos del trámite

Corrección:

Expediente No. 14.147.914

Aparece

Debe ser

Modificación:

☒ Modificación al capítulo reivindicatorio.

☐ Modificación al capítulo descriptivo.

☐ Modificación al resumen.

☐ Modificación a los dibujos.

☐ Modificación al solicitante.

5.

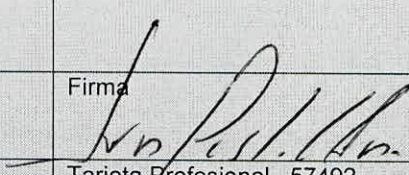
Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación

☐ Poder, si fuere el caso.

☒ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.

☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma	
Nombre y apellidos	Firma
JUAN PABLO CADENA SARMIENTO	
C.C 80.410.337	Tarjeta Profesional 57492

REIVINDICACIONES

1. Un método para preparar una gasolina en una unidad de craqueo catalítico en lecho fluidizado, por el co-procesamiento de un gasóleo de vacío de craqueo catalítico de lecho fluidizado y un combustóleo renovable como reactantes, que comprende:

- i) introducir 0.05 a 7% en peso del combustóleo renovable, el cual es no enriquecido, relativo al peso total de reactantes, y 93 a 99.95 % en peso del gasóleo de vacío de craqueo catalítico de lecho fluidizado, relativo al peso total de reactantes, en un tubo de subida (*riser*) de una unidad de craqueo catalítico en lecho fluidizado;
- ii) poner en contacto dichos reactivos con un catalizador de craqueo catalítico en lecho fluidizado en la unidad de craqueo catalítico en lecho fluidizado, en donde el catalizador es un catalizador de zeolita ZSM-5;
- iii) separar la gasolina de dicho catalizador; y
- iv) retirar la gasolina de la unidad de craqueo catalítico en lecho fluidizado;

en donde el combustóleo renovable no enriquecido se prepara por pirolisis no catalítica de biomasa celulósica terrestre a una tasa de conversión de 60 a 80 % en peso, relativo al peso de la biomasa celulósica terrestre, y en donde dicho combustóleo renovable no enriquecido comprende:

- A) un contenido de carbón de 40 a 75% en peso en base seca;
- B) un contenido de oxígeno de 20 a 50 % en peso en base seca;
- C) un contenido de agua de 10 a 40 % en peso; y
- D) un contenido de sólidos en el rango de 0 a 0.1 % en peso.

2. El método de la reivindicación 1, en donde la biomasa celulósica comprende madera, residuos de madera, o aserrín.

3. El método de la reivindicación 1, en donde la biomasa celulósica comprende bagazo, hojas de palma, o cáscaras vacías de frutas.

4. El método de la reivindicación 1, en donde de 70 a 80 % en peso de la biomasa celulósica es convertida en el combustóleo renovable no enriquecido.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

128457
(5)

RECIBO DE CAJA

No. 16 - 0058852

Bogotá D.C., Junio 13 de 2016 - 15:50:48

RECIBIDO DE : BRIGARD & CASTRO S.A.

NI 860.047.372

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	735893384	13/06/2016	34.780.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES	EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICACION CAP. DESCRIPTIVO O REINTEGRACION	164.000.00	164.000.00
				\$164.000.00

SON: **CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____



Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Junio 13 de 2016 - 15:50:52