



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

OCTOBER 25, 2024

PTAS

JOHN P. REARICK
ONE INTERNATIONAL PLACE, 40TH FLOOR
100 OLIVER STREET
BOSTON, MA 02110-2605

508830358

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 10/24/2024

REEL/FRAME: 068998/0057

NUMBER OF PAGES: 3

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: 409753-012WO (211741)

ASSIGNOR:

FARMER, JAY

DOC DATE: 09/05/2024

ASSIGNEE:

ASCRIBE BIOSCIENCE INC.
95 BROWN ROAD
SUITE 202
ITHACA, NEW YORK 14850

APPLICATION NUMBER:

FILING DATE: 08/15/2024

PATENT NUMBER:

ISSUE DATE:

PCT NUMBER: US2442456

TITLE: ASCAROSIDE PARTICULATE COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE

ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

**COMBINED DECLARATION (37 CFR § 1.63) AND ASSIGNMENT (DUAL PURPOSE)
FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET**

DECLARATION:

The within-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. § 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

ASSIGNMENT:

WHEREAS, I, the undersigned,

**Jay Farmer, of c/o Ascribe Bioscience Inc.; 95 Brown Road, Suite 202; Ithaca, New York 14850;
UNITED STATES OF AMERICA;**

am the inventor of the invention described and claimed in “**ASCAROSIDE PARTICULATE COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE**” and hereby execute an International application therefor, having Application No. **PCT/US24/42456**, filing date of **August 15, 2024**, and

am also aware of the following priority application(s):

Application No.	Filing Date
63/519,978	August 16, 2023

WHEREAS, **Ascribe Bioscience Inc.** (hereinafter termed "Assignee"), having a place of business at **95 Brown Road, Suite 202; Ithaca, New York 14850**, desires to acquire the entire right, title and interest in and to said application and the invention disclosed therein, and in and to all embodiments of the invention, heretofore conceived, made or discovered by me (all collectively hereinafter termed "said invention"), and in and to any and all patents, inventor's certificates and other forms of protection (hereinafter termed "patents") thereon granted in the United States and foreign countries.

NOW, THEREFORE, in consideration of good and valuable consideration, receipt and sufficiency of which is acknowledged by me to have been received in full from said Assignee:

1. I do hereby sell, assign, transfer and convey unto said Assignee, and/or confirm prior assignment, transfer, or conveyance unto said Assignee, the entire right, title and interest (a) in and to said application and said invention; (b) in and to all rights to apply for foreign patents on said invention pursuant to the International Convention for the Protection of Industrial Property or otherwise; (c) in and to any and all applications filed and any and all patents granted on said invention in the United States or any foreign country, including each and every application filed and each and every patent granted on any application which is a division, substitution, or continuation of any of said applications; and (d) in and to each and every reissue or extensions of any of said patents.

2. I hereby covenant and agree to cooperate with said Assignee to enable said Assignee to enjoy to the fullest extent the right title and interest herein conveyed in the United States and foreign countries. Such cooperation by me shall include prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by said Assignee (a) for perfecting in said Assignee the right, title and interest herein conveyed; (b) for prosecuting any of said applications; (c) for filing and prosecuting substitute, divisional, continuing or additional applications covering said invention; (d) for filing and prosecuting applications for reissuance of any said patents; (e) for interference or other priority proceedings involving said invention; and (f) for legal proceedings involving said invention and any applications therefor and any patents granted thereon, including without limitation opposition proceedings, cancellation proceedings, priority contests, public use proceedings, infringement actions and court actions; provided, however, that the expense incurred by me in providing such cooperation shall be paid for by said Assignee.

3. The terms and covenants of this assignment shall inure to the benefit of said Assignee, its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon me, my respective heirs, legal representatives and assigns.

4. I hereby warrant and represent that I have not entered and will not enter into any assignment, contract, or understanding in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF, I have executed and delivered this instrument to said Assignee.

Ascribe Bioscience Inc. ("Assignee")

Signed: 
Name: Jay Farmer
Title: Chief Executed Officer
Date: 5 September 2024

WITNESSES

Signature: 

Signature: _____

By:	<u></u> Jay Farmer
Date:	<u>5 September 2024</u>
WITNESSES:	
Signature:	<u></u>
Signature:	_____



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

25 DE OCTUBRE DE 2024

PTAS

JOHN P. REARICK
ONE INTERNATIONAL PLACE, PLANTA 40
100 OLIVER STREET
BOSTON, MA 02110-2605

508830358

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS NOTIFICACIÓN DE REGISTRO DEL DOCUMENTO DE CESIÓN

EL DOCUMENTO ADJUNTO HA SIDO REGISTRADO POR LA DIVISIÓN DE REGISTRO DE CESIONES DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS. SE PUEDE CONSULTAR UNA COPIA COMPLETA EN LA SALA DE BÚSQUEDA DE CESIONES, EN EL NÚMERO DE CARRETE Y MARCO QUE SE INDICA A CONTINUACIÓN.

REVISE TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE AVISO. LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE AVISO DE REGISTRO REFLEJA LOS DATOS PRESENTES EN EL SISTEMA DE CESIÓN DE PATENTES Y MARCAS. SI ENCUENTRA ALGÚN ERROR O TIENE ALGUNA PREGUNTA SOBRE ESTE AVISO, PUEDE PONERSE EN CONTACTO CON LA DIVISIÓN DE REGISTRO DE CESIONES EN EL 571-272-3350. ENVÍE SU SOLICITUD DE CORRECCIÓN A: OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE EE. UU., MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

FECHA DE REGISTRO: 24/10/2024

CARRETE/MARCO: 068998/0057

NÚMERO DE PÁGINAS: 3

RESUMEN: CESIÓN DE LOS DERECHOS DE LOS CEDENTES (VÉASE EL DOCUMENTO PARA MÁS DETALLES).

NÚMERO DE EXPEDIENTE:

409753-012WO (211741)

CEDENTE:

FARMER, JAY

FECHA DEL DOCUMENTO: 09/05/2024

CESIONARIO:

ASCRIBE BIOSCIENCE INC.
95 BROWN ROAD
SUITE 202
ITHACA, NUEVA YORK 14850

NÚMERO DE SOLICITUD:

FECHA DE PRESENTACIÓN: 15/08/2024

NÚMERO DE PATENTE:

FECHA DE EMISIÓN:

NÚMERO PCT: US2442456

TÍTULO: COMPOSICIONES DE PARTÍCULAS DE ASCAROSIDA Y MÉTODOS DE USO

REGISTRO DE CESIONES

DIVISIÓN DE REGISTROS PÚBLICOS

**DECLARACIÓN COMBINADA (37 CFR § 1.63) Y CESIÓN (DOBLE FINALIDAD) PARA
SOLICITUD DE PATENTE DE UTILIDAD O DE DISEÑO MEDIANTE HOJA DE DATOS DE
SOLICITUD**

DECLARACIÓN:

La solicitud aquí identificada ha sido presentada o autorizada por mí.

Creo que soy el inventor original o uno de los inventores originales de una invención reivindicada en la solicitud.

Por la presente reconozco que cualquier declaración falsa realizada de forma deliberada en esta declaración es punible, en virtud del artículo 18 U.S.C. § 1001, con una multa o una pena de prisión de hasta cinco (5) años, o ambas.

CESIÓN:

CONSIDERANDO QUE, yo, el abajo firmante,

Jay Farmer, con domicilio en c/o Ascribe Bioscience Inc.; 95 Brown Road, Suite 202; Ithaca, Nueva York 14850; ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA;

soy el inventor de la invención descrita y reivindicada en "**COMPOSICIONES PARTICULADAS DE ASCAROSIDA Y MÉTODOS DE USO**" y por la presente presento una solicitud internacional al respecto, con el número de solicitud PCT/US24/42456, con fecha de presentación del 15 de agosto de 2024, y

también tengo conocimiento de las siguientes solicitudes de prioridad:

N.º de solicitud	Fecha de presentación
63/519,978	16 de agosto de 2023

CONSIDERANDO QUE **Ascribe Bioscience Inc.** (en adelante, «el cesionario»), con domicilio social en **95 Brown Road, Suite 202; Ithaca, Nueva York 14850**, desea adquirir todos los derechos, títulos e intereses sobre dicha solicitud y la invención en ella descrita, así como sobre todas las realizaciones de la invención, concebidas, realizadas o descubiertas por mí hasta la fecha (en lo sucesivo denominadas colectivamente «dicha invención»), así como de todas y cada una de las patentes, certificados de inventor y otras formas de protección (en adelante denominadas «patentes») concedidas en los Estados Unidos y en otros países.

POR LO TANTO, en consideración a una contraprestación válida y valiosa, cuyo recibo y suficiencia reconozco haber recibido en su totalidad del mencionado Cesionario:

1. Por la presente vendo, cedo, transfiero y transmito al mencionado cesionario, y/o confirmo la cesión, transferencia o transmisión previa al mencionado cesionario, todos los derechos, títulos e intereses (a) sobre dicha solicitud y dicha invención; (b) sobre todos los derechos para solicitar patentes extranjeras sobre dicha invención de conformidad con el Convenio Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial o de otro modo; (c) sobre todas y cada una de las solicitudes presentadas y todas y cada una de las patentes concedidas sobre dicha invención en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero, incluidas todas y cada una de las solicitudes presentadas y todas y cada una de las patentes concedidas sobre cualquier solicitud que sea una división, sustitución o continuación de cualquiera de dichas solicitudes; y (d) sobre todas y cada una de las reediciones o prórrogas de cualquiera de dichas patentes.

2. Por la presente, me comprometo y acepto cooperar con dicho Cesionario para que pueda disfrutar al máximo del derecho, título e interés aquí transmitidos en los Estados Unidos y en otros países. Dicha cooperación por mi parte incluirá la presentación inmediata de hechos y documentos pertinentes, la prestación de testimonio, la firma de peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y cualquier otra asistencia que dicho cesionario considere necesaria o conveniente (a) para perfeccionar en dicho cesionario el derecho, título e interés aquí transmitidos; (b) para tramitar cualquiera de dichas solicitudes; (c) para presentar y tramitar solicitudes sustitutivas, divisionales, continuadas o adicionales que cubran dicha invención; (d) para presentar y tramitar solicitudes de reedición de cualquiera de dichas patentes; (e) para procedimientos de interferencia u otros procedimientos de prioridad relacionados con dicha invención; y (f) para procedimientos legales relacionados con dicha invención y cualquier solicitud para la misma y cualquier patente concedida sobre la misma, incluyendo, sin limitación, procedimientos de oposición, procedimientos de cancelación, disputas de prioridad, procedimientos de uso público, acciones por infracción y acciones judiciales; siempre y cuando, sin embargo, los gastos en que incurra yo al proporcionar dicha cooperación sean pagados por dicho Cesionario.

N.º de expediente: 409753-012WO (211741)

3. Los términos y convenios de esta cesión se aplicarán en beneficio de dicho Cesionario, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales, y serán vinculantes para mí, mis respectivos herederos, representantes legales y cesionarios.

4. Por la presente, garantizo y declaro que no he celebrado ni celebraré ninguna cesión, contrato o entendimiento que entre en conflicto con el presente.

EN FE DE LO CUAL, he firmado y entregado este instrumento a dicho Cesionario.

Ascribe Bioscience Inc.

Firmado: Firma ilegible

Nombre: Jay Farmer

Título: Director ejecutivo

Fecha: 5 de septiembre de 2024

TESTIGOS

Firma: Firma ilegible

Firma:

Por: Firma ilegible

Jay Farmer

Fecha: 5 de septiembre de 2024

Testigos:

Firma: Firma ilegible

Firma: