

ASSIGNMENT

WHEREAS I/WE, **Andrew B. BENOWITZ** a citizen the **United States of America**, of **Stevenage, Hertfordshire, GB** (hereinafter called "the inventor(s)") have invented or discovered certain improvements in **Chemical Compounds** (hereinafter referred to as "the invention and improvements") for which a provisional application under 35 U.S.C. §111(b) was filed in the United States of America on **02-Mar-2021** under application number **63/155325**.

WHEREAS the invention and improvements, being made in the course of my employment, belong to my/our employer at that time, namely **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED**, a company incorporated in England whose registered address is **980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England**, and

WHEREAS **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED** has authorised and requested our making the application, and

WHEREAS **GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED**, a company incorporated in England whose registered address is **980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England**, is desirous of acquiring from **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED** the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to the application, and

WHEREAS **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED** a company incorporated in England whose registered address is **980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England**, is desirous of acquiring the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to any applications for the invention and improvements and any Letters Patent to be obtained therefor, in all countries, including the United States of America, its territories and possessions;

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern be it known that I/we, the inventor(s), hereby confirm the ownership by **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED** of the invention and improvements and the application by operation of law and, if under the law of the United States of America I/we the inventor(s) have any ownership right, title and interest in and to the invention and improvements and the application, (which I/we do not believe to be the case and claim no ownership right, title or interest in and to the invention and improvements and to the application based on the law of the United Kingdom), I/we the inventor(s) nevertheless hereby assign and transfer such ownership right, title and interest in and to the invention and improvements and to the application, including the right to claim priority from the application in respect of any subsequent applications, to **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED**. **GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED** in turn hereby assigns and transfers to **GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED** its whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to the application.

GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED in turn hereby assigns and transfers to **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED** its whole right, title and interest in all countries, including the United States of America, its territories and possessions in and to the invention and improvements and in and to the application including the right to claim priority from the application in respect of any subsequent applications, and in and to any divisional application, continuation or continuation in part application thereof, and in and to any Supplementary Protection Certificate, extension or re-issue thereof, and I/we the inventor(s) and GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED hereby authorise and request any patent arising therefrom, in all countries, including the United States of America, its territories and possessions, be issued to **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**;

AND GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED hereby, and I/we the inventor(s) for myself/ourselves and my/our respective executors and legal representatives hereby, agree at the request and cost of GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED to provide information and make execute and deliver any and all other instruments in writing, and any and all further acts, applications, papers, affidavits, assignments and other documents which may be possible and are necessary or desirable to more effectually secure to and vest in **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**, its successors and assigns, the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to the application hereby assigned and transferred in all countries, including the United States of America, its territories and possessions.

IN WITNESS whereof and with effect from the **02-MAR-2021**, the inventor(s) and the Attorney & Authorised Official of GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED and GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED have hereunto set their respective hands.

Inventor Name

Signature

Date

Andrew B. BENOWITZ: Andrew B. Benowitz 14-July-2021

PU67073P

SIGNED by Duke Fitch As the Attorney &
Authorised Official of GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH
AND DEVELOPMENT LIMITED and GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT
LIMITED:

Duke Fitch
Signature

Date: 11 Feb 2022

ASSIGNMENT

WHEREAS I/WE, **Bryan Wayne KING** a citizen of the United States of America, of Collegeville, Pennsylvania, United States, **Stuart Paul ROMERIL** a citizen the United Kingdom, of Collegeville, PA 19426, **David T. FOSBENNER** a citizen of the United States of America, of Collegeville, PA 19426, (hereinafter called "the inventor(s)") have invented or discovered certain improvements in **Chemical Compounds** (hereinafter referred to as "the invention and improvements") for which a provisional application under 35 U.S.C. §111(b) was filed in the United States of America on **02-Mar-2021** under application number **63/155325**.

WHEREAS, GLAXOSMITHKLINE LLC, a company incorporated in the State of Delaware, USA, whose registered address is 251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, United States of America, is desirous of acquiring the whole right, title and interest in and to said invention and improvements, and in and to any applications for said invention and improvements, including the right to claim priority, and in and to and any Letters Patent to be obtained therefor, in all countries, including the United States, its territories and possessions, and

WHEREAS GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED, a company incorporated in England whose registered address is 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England, is desirous of acquiring from GLAXOSMITHKLINE LLC the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to the application, and

WHEREAS **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED** a company incorporated in England whose registered address is 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, England, is desirous of acquiring the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to any applications for the invention and improvements and any Letters Patent to be obtained therefor, in all countries, including the United States of America, its territories and possessions;

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern, be it known that I/we, **Bryan Wayne KING, Stuart Paul ROMERIL, David T. FOSBENNER**, for good and valuable consideration unto me/us moving, the receipt whereof is hereby acknowledged, have sold, assigned and transferred, and by these presents do sell, assign and transfer my/our whole right, title and interest in and to said invention and improvements to said GLAXOSMITHKLINE LLC, throughout the United States of America, its territories and possessions, and in and to said application, and any extensions, reissues, continuations, continuations-in-part, and any divisions

thereof, and in and to any and all Letters Patent of the United States of America, including any priority rights under the International Convention

AND, my/our whole right, title and interest in and to said invention and improvements to

GLAXOSMITHKLINE LLC, in all other countries throughout the world, and in and to any applications in said other countries, and continuations-in-part, patents of addition, revalidation patents, patents of importation, registrations, and any renewals, extensions and divisions thereof, and in and to any and all Letters Patent of said all other countries which may be granted on said invention and improvements including any priority rights under the International Convention.

GLAXOSMITHKLINE LLC in turn hereby assigns and transfers to GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED its whole right, title and interest in all countries, including the United States of America, its territories and possessions in and to the invention and improvements and in and to the application including the right to claim priority from the application in respect of any subsequent applications, and in and to any divisional application, continuation or continuation in part application thereof, and in and to any Supplementary Protection Certificate, extension or re-issue thereof, and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED in turn hereby assigns and transfers to GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED its whole right, title and interest in all countries, including the United States of America, its territories and possessions in and to the invention and improvements and in and to the application including the right to claim priority from the application in respect of any subsequent applications, and in and to any divisional application, continuation or continuation in part application thereof, and in and to any Supplementary Protection Certificate, extension or re-issue thereof

AND I/we the inventor(s) and GLAXOSMITHKLINE LLC and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED hereby authorise and request any patent arising therefrom, in all countries, including the United States of America, its territories and possessions, be issued to GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED;

AND GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED hereby, and I/we the inventor(s) for myself/ourselves and my/our respective executors and legal representatives hereby, agree at the request and cost of GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED to provide information and make execute and deliver any and all other instruments in writing, and any and all further acts, applications, papers, affidavits, assignments and other documents which may be possible and are necessary or desirable to more effectually secure to and vest in **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL**

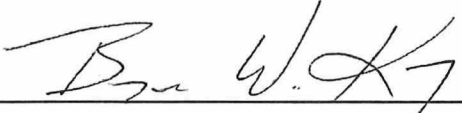
PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED, its successors and assigns, the whole right, title and interest in and to the invention and improvements and in and to the application hereby assigned and transferred in all countries, including the United States of America, its territories and possessions.

IN WITNESS whereof and with effect from the **02-Mar-2021**, the inventor(s) and the Attorney & Authorised Official of GLAXOSMITHKLINE LLC and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED and GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED have hereunto set their respective hands.

Inventor Name

Signature

Date

Bryan Wayne KING:  July 14, 2021

Stuart Paul ROMERIL:  JULY 14th 2021

David T. FOSBENNER:  JULY 15th 2021

PU67073P

SIGNED by Duke Fitch As the Attorney &
 Authorised Official of GLAXOSMITHKLINE LLC and GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND
 DEVELOPMENT LIMITED and GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT
 LIMITED:

Duke Fitch

Signature

Date: 11 Feb 2022

CESIÓN

CONSIDERANDO que YO/NOSOTROS, **Andrew B. BENOWITZ, ciudadano de los Estados Unidos de América, de Stevenage, Hertfordshire, GB** (en adelante denominado "el inventor(es)") hemos inventado o descubierto ciertas mejoras en compuestos químicos (en adelante denominados "la invención y mejoras") para el cual una solicitud provisional bajo 35 U.S.C. §111(b) se presentó en los Estados Unidos de América el **2 de marzo de 2021** con el número de solicitud **63/155325**.

CONSIDERANDO que la invención y las mejoras realizadas durante mi empleo pertenecen a mi/nuestro empleador en ese momento, a saber, GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED, una empresa constituida en Inglaterra cuyo domicilio social es 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Inglaterra y

POR CUANTO GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED ha autorizado y solicitado que presentemos la solicitud, y

CONSIDERANDO que GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED, una empresa constituida en Inglaterra cuyo domicilio social es 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Inglaterra, desea adquirir de GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED todo el derecho, título e interés sobre la invención y mejoras y en y para la solicitud, y

CONSIDERANDO que GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED, una empresa constituida en Inglaterra cuyo domicilio social es 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Inglaterra, desea adquirir todo el derecho, título e interés en y para la invención y mejoras y en y para cualquier solicitud de invención y mejoras y cualquier Título de Patente que se obtenga para la misma, en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones;

AHORA, POR LO TANTO, se hace saber a todos los interesados que yo/nosotros, los inventores, confirmamos por la presente la propiedad de GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED de la invención y las mejoras y la solicitud por ministerio de la ley y, si así lo bajo la ley de los Estados Unidos de América, yo/nosotros, los inventores, tenemos algún derecho de propiedad, título e interés sobre la invención, las mejoras y la solicitud (lo cual no creemos que sea el caso y no reclamamos ningún derecho de propiedad, título o interés en y para la invención y mejoras y a la solicitud basada en la ley del Reino

Unido), yo/nosotros, los inventores, no obstante, por la presente cedemos y transferimos dicho derecho de propiedad, título e interés en y para la invención y mejoras y a la solicitud, incluido el derecho a reclamar prioridad de la solicitud con respecto a cualquier solicitud posterior, a GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED. GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED a su vez por la presente cede y transfiere a GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED todo su derecho, título e interés en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud.

GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED a su vez por la presente cede y transfiere a **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED** todo su derecho, título e interés en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud, incluido el derecho a reclamar prioridad de la solicitud con respecto a cualquier solicitud posterior, y en y para cualquier solicitud divisional, continuación o continuación en parte de la solicitud de la misma, y en y para cualquier Certificado de Protección Suplementario, extensión o reemisión del mismo, y yo/nosotros el inventor(es) y GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED por la presente autorizamos y solicitamos que cualquier patente que surja de ello, en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, se emita a **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**;

Y GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED por el presente, y yo/nosotros el inventor(es) para mí/nosotros y mis/nuestros respectivos ejecutores y representantes legales por el presente, acordamos, a solicitud y costo de GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED, proporcionar información y hacer ejecutar y entregar todos y cada uno de los demás instrumentos por escrito, y todos y cada uno de los actos, solicitudes, documentos, declaraciones juradas, asignaciones y otros documentos adicionales que puedan ser posibles y que sean necesarios o deseables para asegurar y conferir de manera más efectiva a **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**, sus sucesores y cesionarios, todo el derecho, título e interés en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud aquí cedida y transferida en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones.

EN FE DE LO CUAL y con efecto a partir del **2 de marzo de 2021**, los inventores y el abogado y funcionario autorizado de GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED y GLAXOSMITHKLINE

RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED y GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED han establecido sus respectivas manos.

Nombre del inventor	Firma	Fecha
Andrew B. BENOWITZ:	<i>Firma Ilegible</i>	14-julio-2021

FIRMADO por _____Duke Fitch_____ como abogado y oficina autorizada de GLAXOSMITHKLINE SERVICES UNLIMITED y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED y GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED;

Firma Ilegible Fecha: 11 feb 2022

Firma

CESION

CONSIDERANDO que YO/NOSOTROS, **Bryan Wayne KING, ciudadano de los Estados Unidos de América, de Collegeville, Pennsylvania, Estados Unidos, Stuart Paul ROMERIL, ciudadano del Reino Unido, de Collegeville, PA 19426, David T. FOSBENNER, ciudadano de los Estados Unidos of America, de Collegeville, PA 19426,** (en adelante denominado "el inventor(es)") han inventado o descubierto ciertas mejoras en **Compuestos Químicos** (en adelante denominados "la invención y las mejoras") para los cuales se presentó una solicitud provisional según 35 U.S.C. § 111(b) se presentó en los Estados Unidos de América el **2 de marzo de 2021** con el número de solicitud **63/155325**.

POR CUANTO, GLAXOSMITHKLINE LLC, una compañía constituida en el Estado de Delaware, EE. UU., cuyo domicilio social es 251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, Estados Unidos de América, desea adquirir todo el derecho, título e interés sobre dicho invención y mejoras, y en y para cualquier solicitud para dicha invención y mejoras, incluido el derecho a reclamar prioridad, y en y para cualquier Carta de Patente que se obtenga para la misma, en todos los países, incluidos los Estados Unidos, sus territorios y posesiones, y

CONSIDERANDO que GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED, una empresa constituida en Inglaterra cuyo domicilio social es 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Inglaterra, desea adquirir de GLAXOSMITHKLINE LLC todo el derecho, título e interés sobre la invención y las mejoras. y en y hacia la solicitud, y

CONSIDERANDO que **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**, una empresa constituida en Inglaterra cuyo domicilio social es 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, Inglaterra, desea adquirir todo el derecho, título e interés en y para la invención y mejoras y en y para cualquier solicitud de invención y mejoras y cualquier Carta de Patente que se obtenga para la misma, en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones;

AHORA, POR LO TANTO, a todos los que corresponda, se les hace saber que yo/nosotros, **Bryan Wayne KING, Stuart Paul ROMERIL, David T. FOSBENNER**, por una buena y valiosa consideración hacia mí/nosotros mudándonos, cuyo recibo se acusa por la presente, he vendido, cedido y transferido, y mediante estos presentes vendo, cedo y transfiero todo mi/nuestro derecho, título e interés sobre dicha

invención y mejoras a dicha GLAXOSMITHKLINE LLC, en todos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, y en y para dicha solicitud, y cualquier extensión, reedición, continuación, continuación en parte y cualquier división de la misma, y en y para todas y cada una de los Títulos de Patentes de los Estados Unidos de América, incluido cualquier derecho de prioridad en virtud de la Convención Internacional.

Y, todo mi/nuestro derecho, título e interés en y para dicha invención y mejoras a GLAXOSMITHKLINE LLC, en todos los demás países del mundo, y en y para cualquier solicitud en dichos otros países, y continuaciones en parte, patentes de adición, patentes de revalidación, patentes de importación, registros y cualquier renovación, extensión y división de los mismos, y en y para todas y cada una de los Títulos de Patente de dichos todos los demás países que puedan otorgarse sobre dicha invención y mejoras, incluido cualquier derecho de prioridad en virtud de la Convención Internacional.

GLAXOSMITHKLINE LLC, a su vez, por la presente cede y transfiere a GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED todo su derecho, título e interés en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud, incluyendo el derecho a reclamar prioridad de la solicitud con respecto a cualquier solicitud posterior, y en y para cualquier solicitud divisional, continuación o continuación en parte de la solicitud de la misma, y en y para cualquier Certificado de Protección Suplementario, extensión o reemisión del mismo, y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED a su vez por la presente cede y transfiere a GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED todo su derecho, título e interés en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud incluido el derecho a reclamar prioridad de la solicitud con respecto a cualquier solicitud posterior, y en y para cualquier solicitud divisional, continuación o continuación en parte de la solicitud de la misma, y en y para cualquier Certificado de Protección Suplementario, extensión o reemisión del mismo

Y yo/nosotros, el inventor(es) y GLAXOSMITHKLINE LLC y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED, por la presente autorizamos y solicitamos que cualquier patente que surja de ello, en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, se emita a GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT. LIMITADO;

Y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED por el presente, y yo/nosotros el inventor(es) para mí/nosotros y mis/nuestros respectivos ejecutores y representantes legales por el presente, acordamos, a solicitud y costo de GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED, proporcionar información y ejecutar y entregar todos y cada uno de los demás instrumentos por escrito, y todos y cada uno de los actos, solicitudes, documentos, declaraciones juradas, asignaciones y otros documentos adicionales que puedan ser posibles y necesarios o deseables para asegurar y conferir de manera más efectiva a **GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED**, sus sucesores y cesionarios, todo el derecho, título e interés en y para la invención y mejoras y en y para la solicitud aquí cedida y transferida en todos los países, incluidos los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones.

EN FE DE LO CUAL y con efecto a partir del **2 de marzo de 2021**, los inventores y el abogado y funcionario autorizado de GLAXOSMITHKLINE LLC y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED y GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED han firmado el presente.

Nombre del inventor	Firma	Fecha
Bryan Wayne KING:	<i>Firma Ilegible</i>	Julio 14, 2021
Stuart Paul ROMERIL:	<i>Firma Ilegible</i>	Julio 14, 2021
David T. FOSBENNER:	<i>Firma Ilegible</i>	Julio 15, 2021

FIRMADO por _____Duke Fitch_____ como abogado y oficina autorizada de GLAXOSMITHKLINE LLC y GLAXOSMITHKLINE RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED Y GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED:

Firma Ilegible

Fecha: 11 Feb 2022

Firma

11 feb 2022