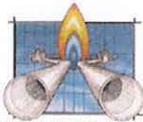


117470/06/23



Gas Natural del Noroeste,  
S.A. de C.V.

Domicilio y Teléfono del Representante Legal. Información protegida bajo los Artículos 113, fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

**AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN  
AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS  
UNIDAD DE GESTIÓN INDUSTRIAL**

**ING. DAVID RIVERA BELLO  
DIRECTOR GENERAL DE GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES  
PRESENTE. -**

ASEA  
08 JUN 2023  
Héctor Cárdenas  
Copias puestas  
R40

**Asunto:** Se presenta el 4to (cuarto) Informe semestral de cumplimiento al Programa de Implementación del Sistema de Administración con autorización número: **ASEA-GAN17029C/BDA521** que corresponde al Título de Permiso No. **G/21421/TRA/2018**.

**Ing. José de Jesús Meza Muñiz**, en mi carácter de representante legal de la empresa **Gas Natural del Noroeste, S.A. de C.V. (GNN)**, cuya existencia se acredita en términos de las escrituras número 2618 de fecha 5 de junio de 1997 otorgada ante la fe del Lic. Héctor Manuel Cárdenas Villarreal, Notario Público número 201 en la Ciudad de México, Distrito Federal, y con la responsabilidad que se me otorga en la escritura número 08 de fecha 5 de enero de 2010 pasada ante la fe del Notario Público No. 49, Lic. Héctor Augusto Goray Valdéz en la Ciudad de Torreón, Coahuila, con la cual se me acredita como representante de GNN, señalando como

Domicilio, Teléfono y Correo Electrónico del Representante Legal. Información protegida bajo los Artículos 113, fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

siguiente:

Que por medio del presente escrito y con la finalidad de presentar la información requerida en el trámite con homoclave: ASEA-00-026 en cumplimiento al artículo 29 de las DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indican, mismas que fueron modificadas mediante acuerdos publicados en el DOF el 4 de julio de 2018 y el 4 de mayo de 2020, respectivamente, en el que se establece lo siguiente:

**Artículo 29.** Para el seguimiento del Programa de Implementación, cada seis meses, a partir de la fecha en la que se haya notificado la Autorización del Sistema de Administración y hasta la conclusión del programa, los Regulados deberán ingresar en formato libre, a través del Área de Atención al Regulado de la Agencia, informes semestrales de cumplimiento del Programa de Implementación. Dichos informes deberán ser presentados dentro de los primeros veinte días hábiles de cada periodo cumplido.

**HECHOS**

Se **PRESENTA** el 4to (Cuarto) Informe semestral de cumplimiento al Programa de Implementación del Sistema de Administración a Implementar en el proyecto denominado "**Sistema de transporte de gas natural por medio de ductos de acceso abierto Ramal Topolobampo**" correspondiente al periodo del **22 de octubre de 2022 al 22 de abril de 2023**, el cual fue autorizado mediante su oficio número **ASEA/UGI/DGGPI/0620/2021** de fecha 30 de marzo de 2021 y notificado a mi representada el 22 de abril de 2021, con **Número de Autorización: ASEA-GAN17029C/BDA521**; toda vez que en fecha 27 de marzo de 2017, la AGENCIA asignó la Clave Única de Registro del Regulado (CURR): **ASEA-GAN17029C** y entregó a mi

Domicilio y Teléfono del Representante Legal. Información protegida bajo los Artículos 113, fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP



Gas Natural del Noroeste,  
S.A. de C.V.

representada el 24 de abril de ese mismo año, la Constancia de Registro de la Conformación del Sistema de Administración (misma que se presentan como anexos).

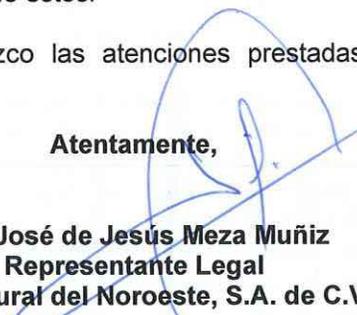
En consecuencia, se hace entrega a esta H. Agencia de la carpeta electrónica en archivo digital en medio disco óptico (CD) con la siguiente documentación e información:

**Secreto Industrial. Información  
Protegida bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

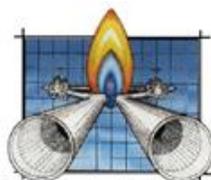
No omito mencionar que la información descrita en el anexo del presente escrito y presentada en archivo electrónico en medio disco óptico (CD); constituyen la propiedad intelectual de mí representada, por lo cual solicito se preserve la confidencialidad de estos.

Sin más por el momento agradezco las atenciones prestadas, quedando a sus órdenes en lo procedente.

Atentamente,

  
**Ing. José de Jesús Meza Muñiz**  
**Representante Legal**  
**Gas Natural del Noroeste, S.A. de C.V.**

Domicilio y Teléfono del Representante Legal. Información protegida bajo los Artículos 113, fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP



**Gas Natural del Noroeste,  
S.A. de C.V.**

---

**INFORME SEMESTRAL DE CUMPLIMIENTO  
AL PROGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL  
SIG-CASS EN EL SISTEMA DE  
TRANSPORTE DE GAS NATURAL POR  
MEDIO DE DUCTO DE ACCESO ABIERTO  
“RAMAL TOPOLOBAMPO” RELATIVO AL  
PERIODO 22 DE OCTUBRE DE 2022 AL 22  
DE ABRIL DE 2023**

---

**Número de Autorización: ASEA-GAN17029C/BDA521**

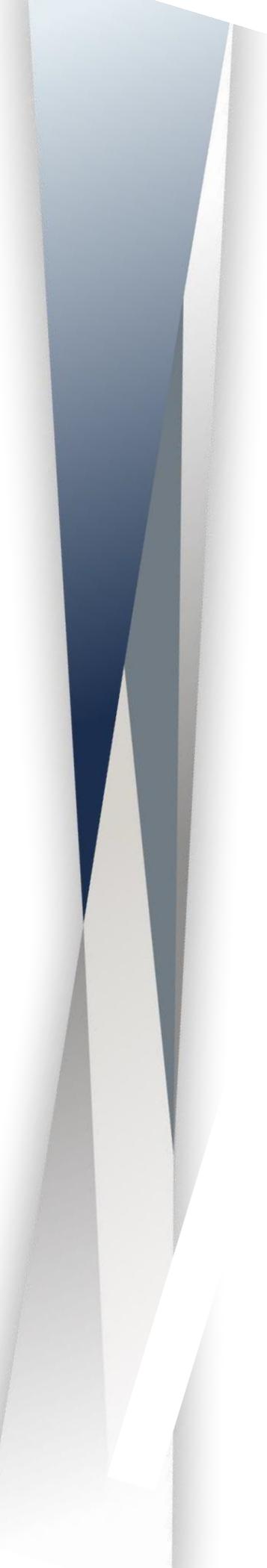
**DIRIGIDO A: UNIDAD DE GESTIÓN INDUSTRIAL**

**09 DE JUNIO DE 2023**

**GAS NATURAL DEL NOROESTE S.A. DE C.V.**

**Domicilio y Teléfono del Representante Legal. Información protegida bajo los Artículos 113, fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP**

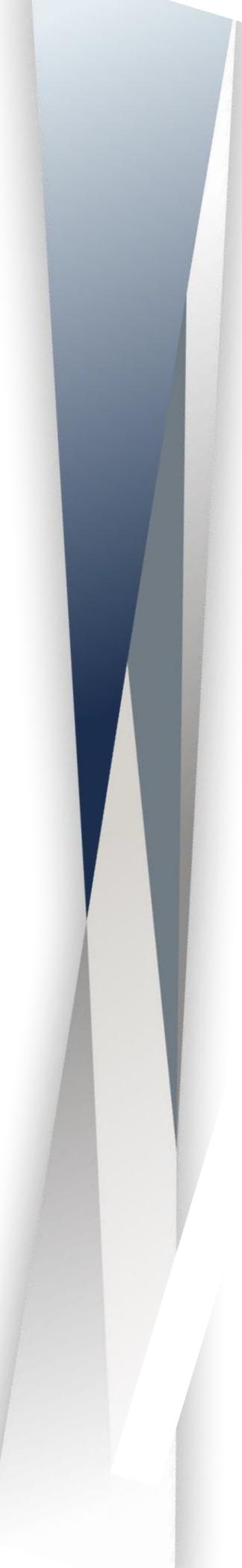
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**



# I. POLÍTICA

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

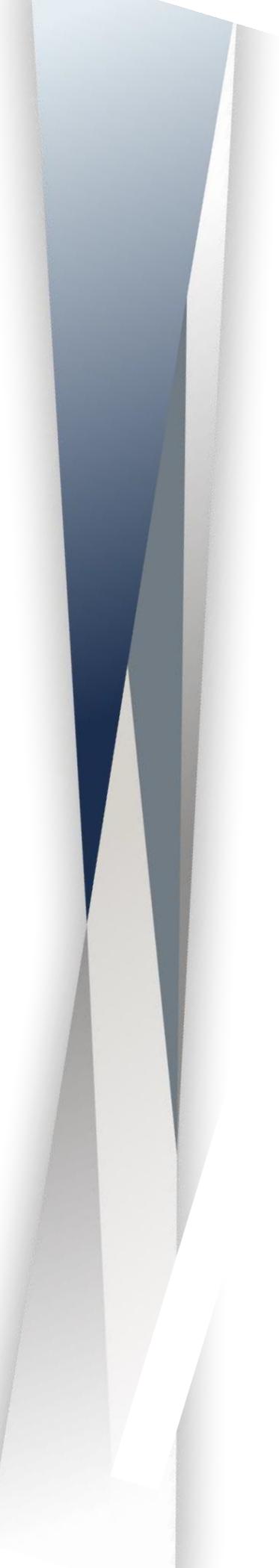


## **II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ANÁLISIS DE RIESGOS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

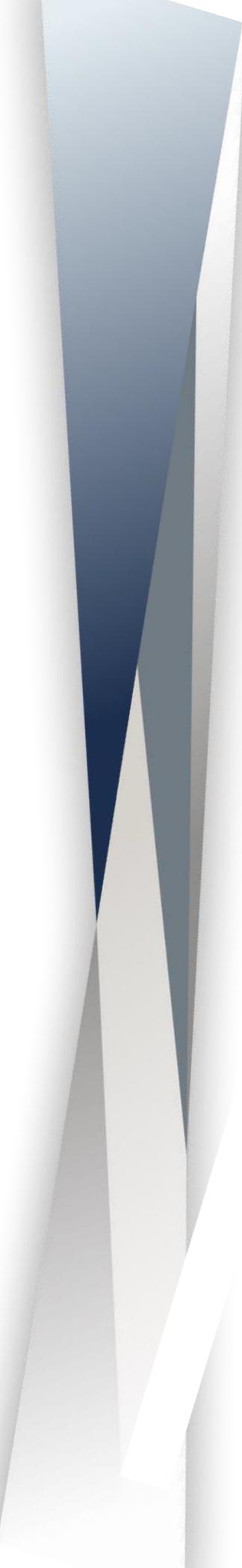


# **III. REQUISITOS LEGALES**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**



# **IV. METAS, OBJETIVOS E INDICADORES**

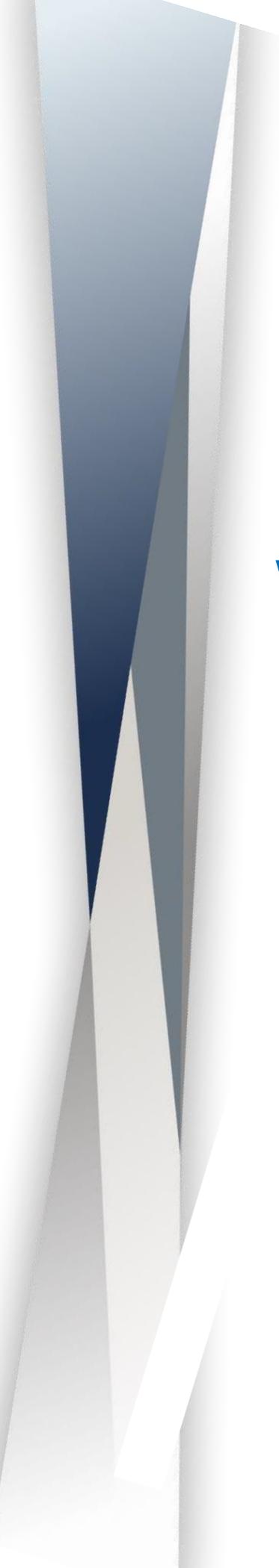
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

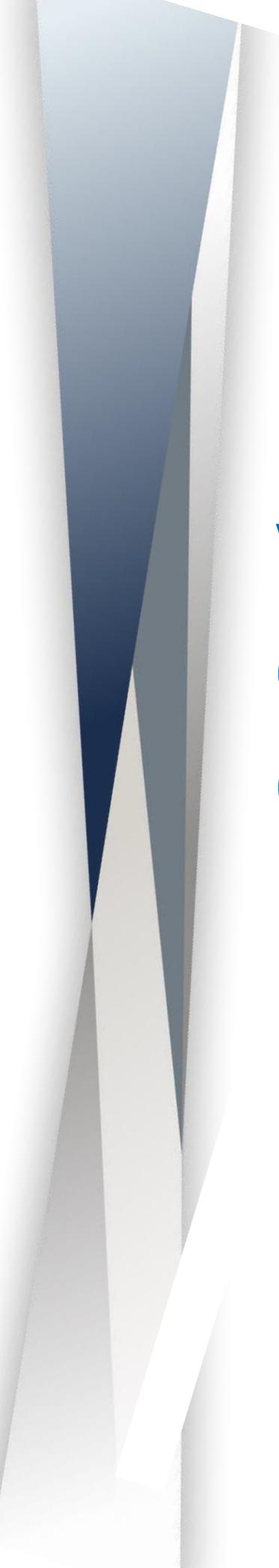


# **V. FUNCIONES, RESPONSABILIDA- DES Y AUTORIDAD**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**



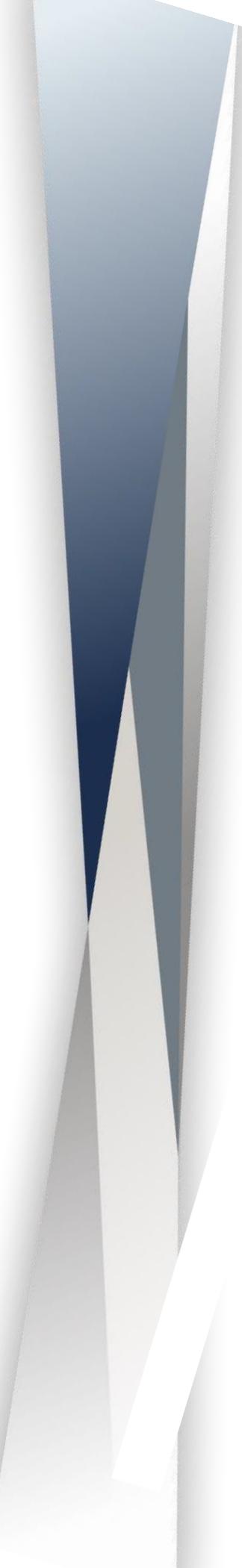
# **VI. COMPETENCIA, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

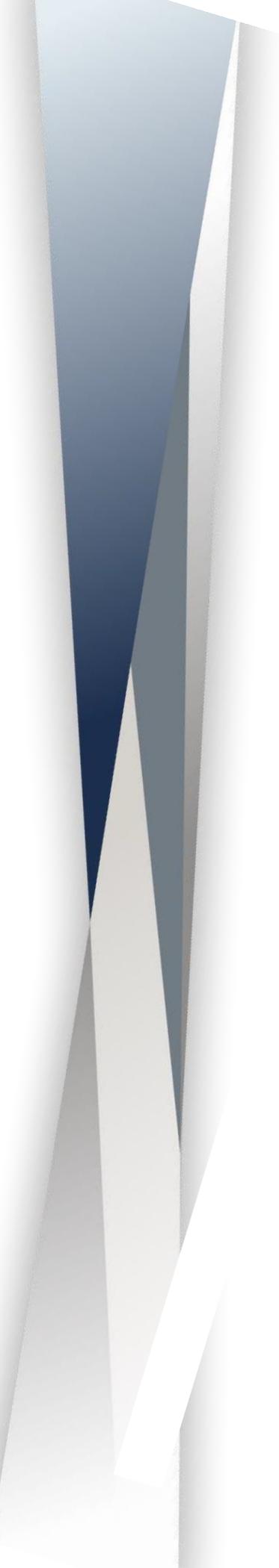


# **VII. COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONSULTA**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

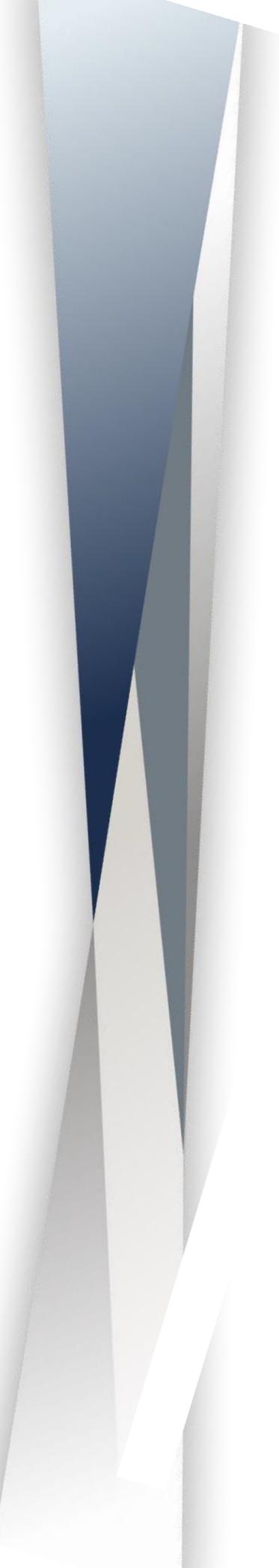


# **VIII. CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



# **IX. MEJORES PRÁCTICAS Y ESTÁNDARES**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

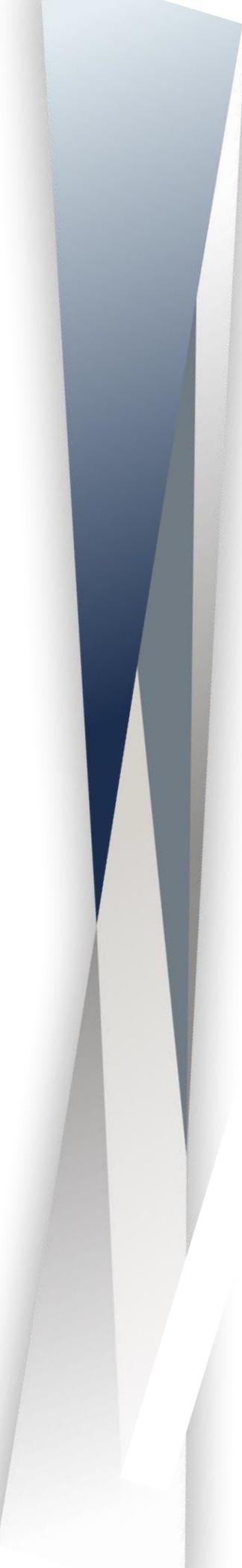
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



# **X. CONTROL DE ACTIVIDADES Y PROCESOS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

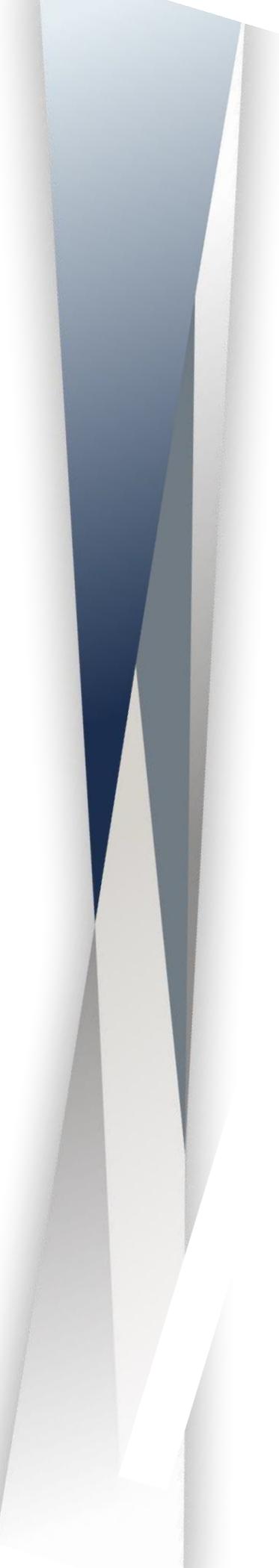


# **XI. INTEGRIDAD MECÁNICA Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

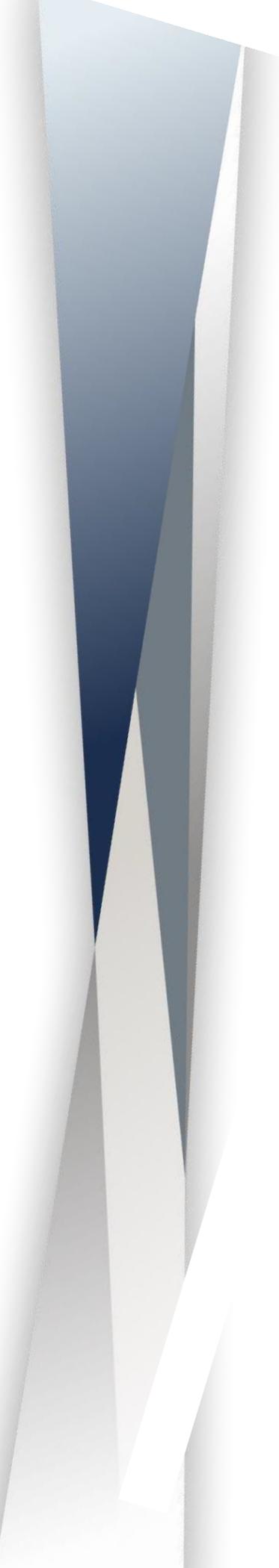
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



# **XII. SEGURIDAD A CONTRATISTAS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**

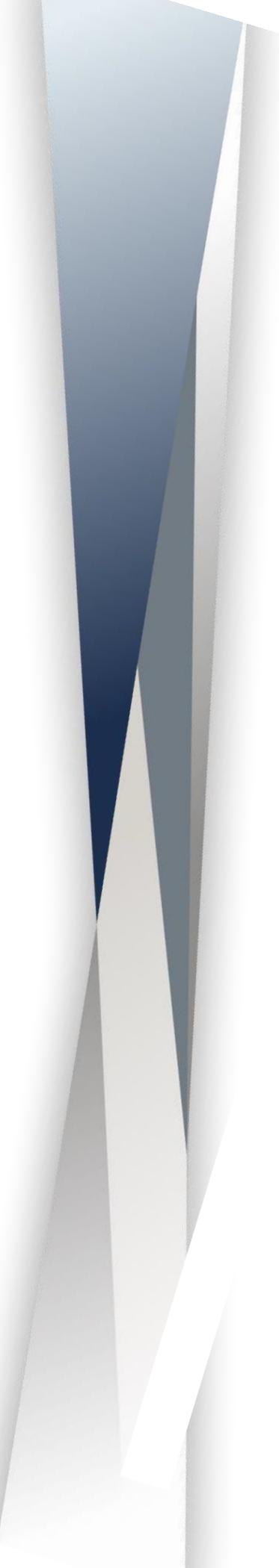
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



# **XIII. PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**



# **XIV. MONITOREO, VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

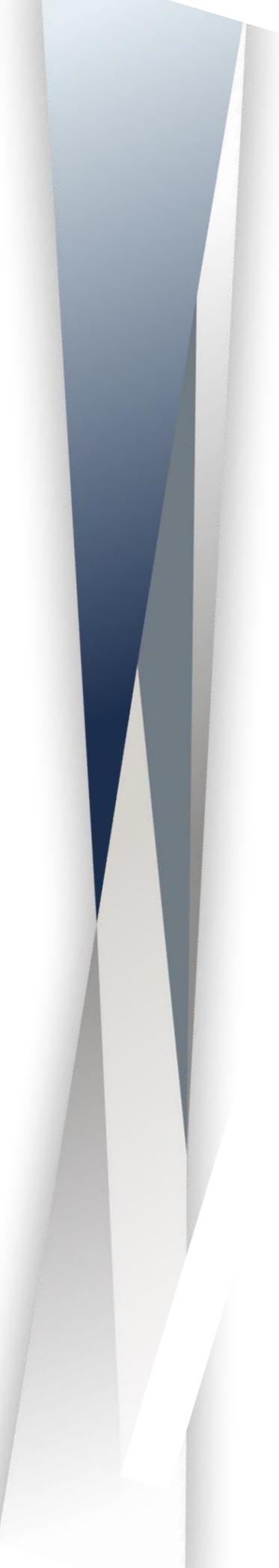
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**



# **XV. AUDITORÍAS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

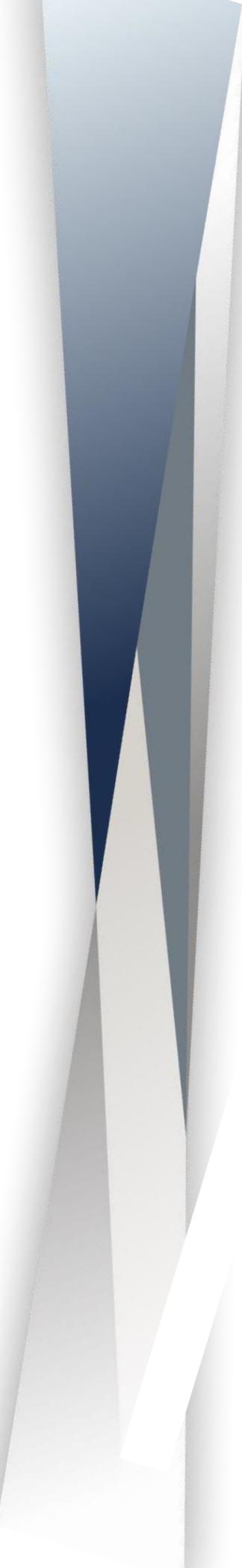
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



**XVI.  
INVESTIGACIÓN  
DE INCIDENTES Y  
ACCIDENTES**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y  
116 LGTAIP.**



# **XVII. REVISIÓN DE RESULTADOS**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

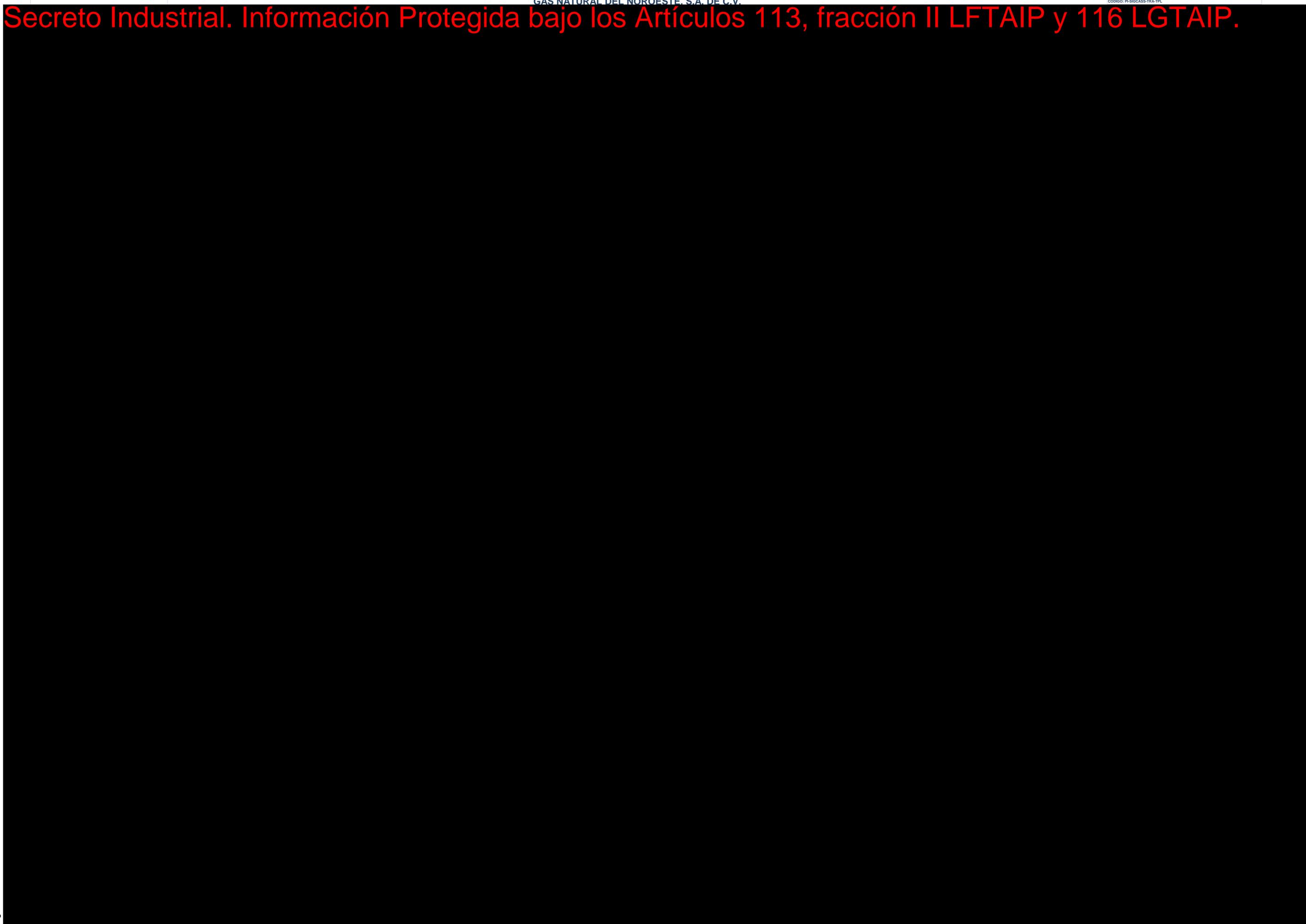


# **XVIII. INFORMES DE DESEMPEÑO**

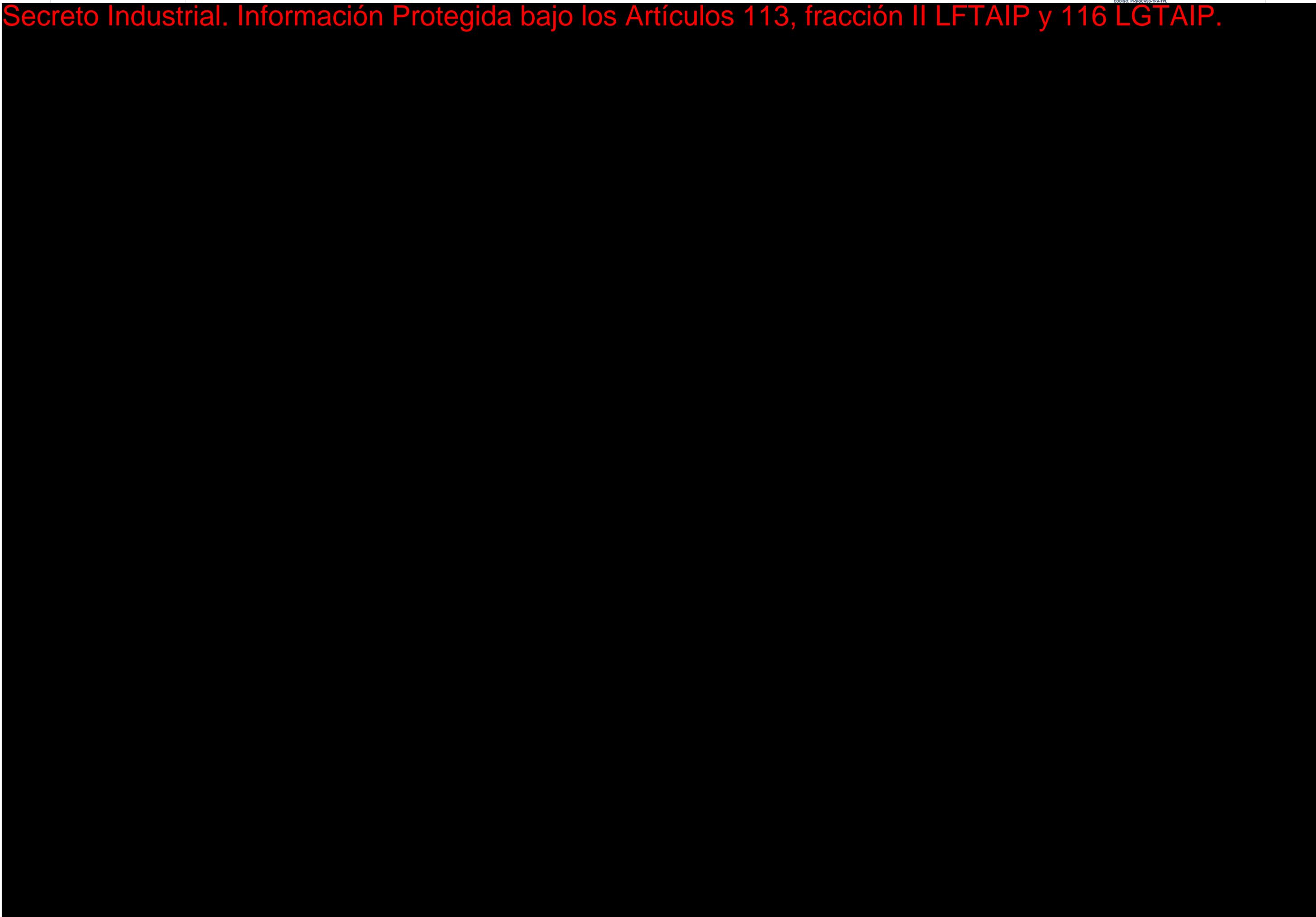
**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.  
Información Protegida  
bajo los Artículos 113,  
fracción II LFTAIP y 116  
LGTAIP.**

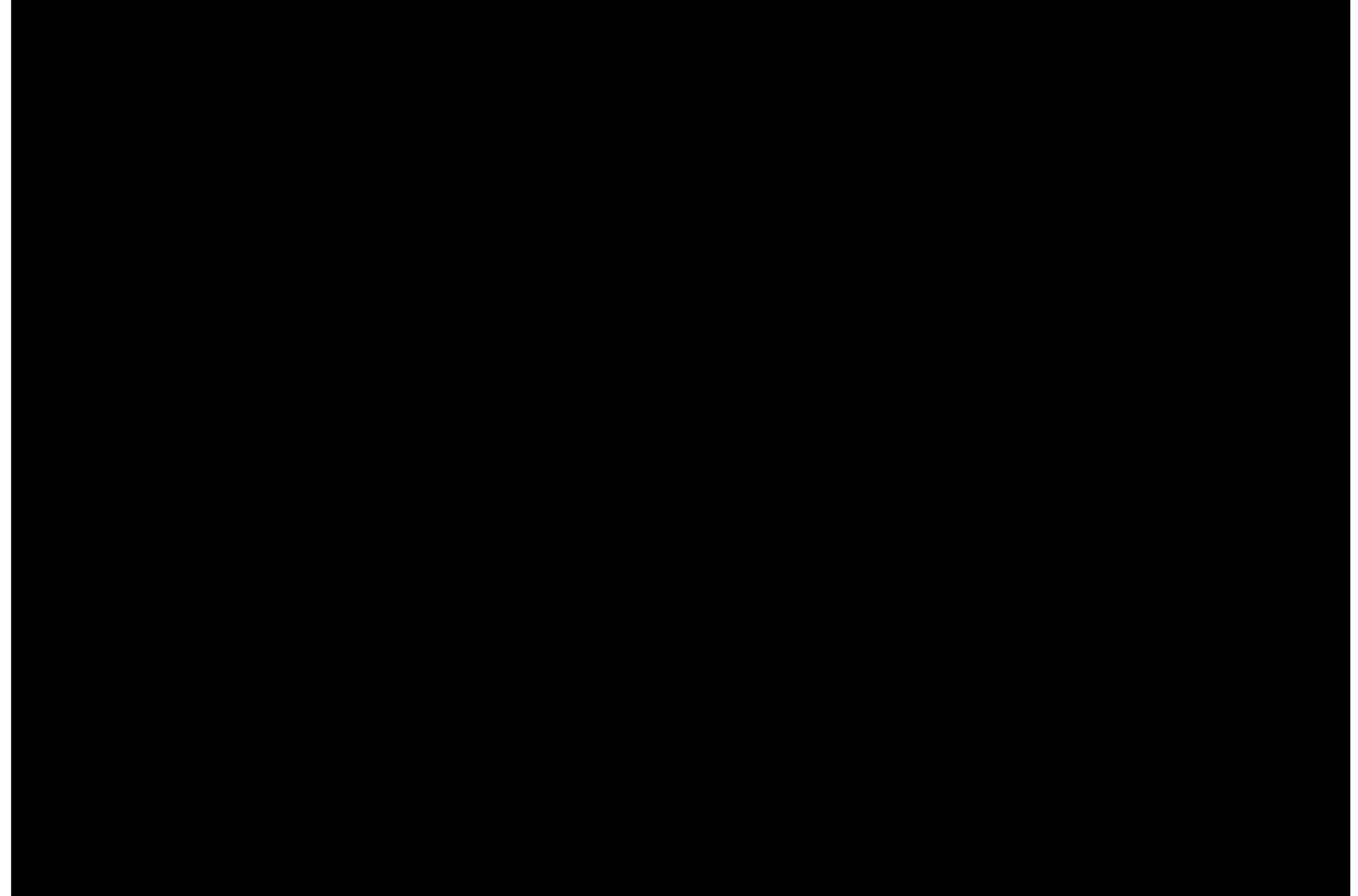
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

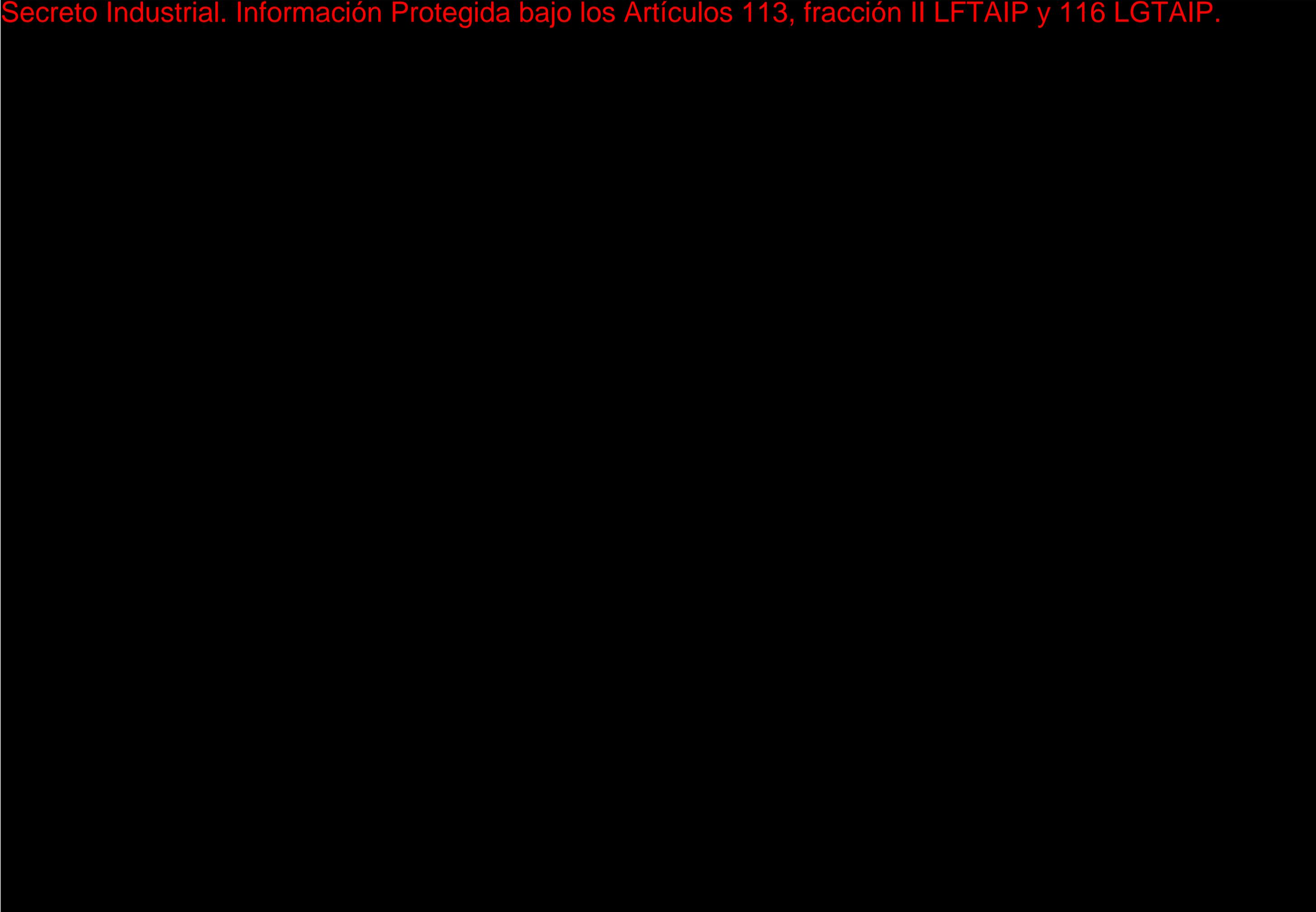


Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

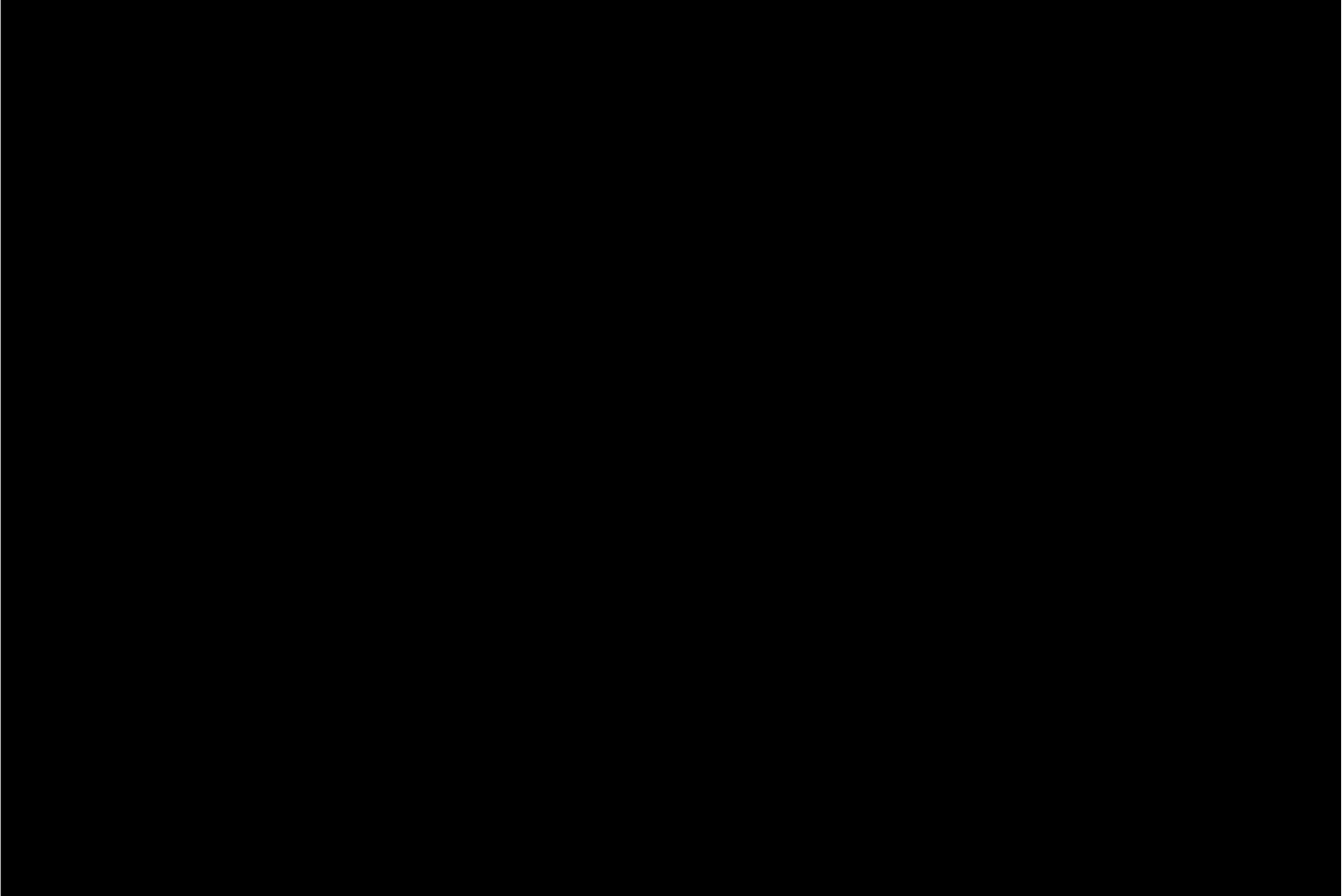


Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

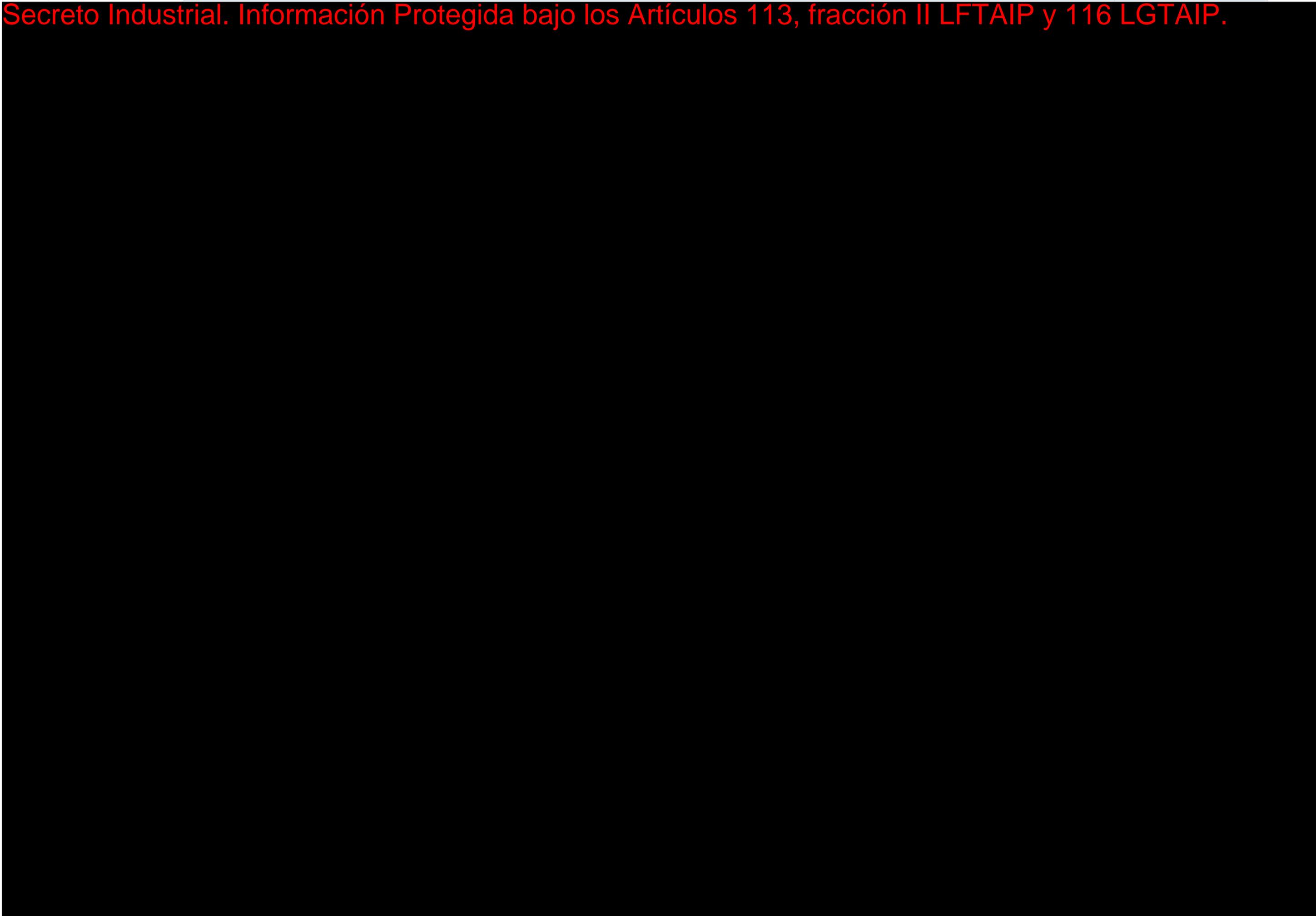
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

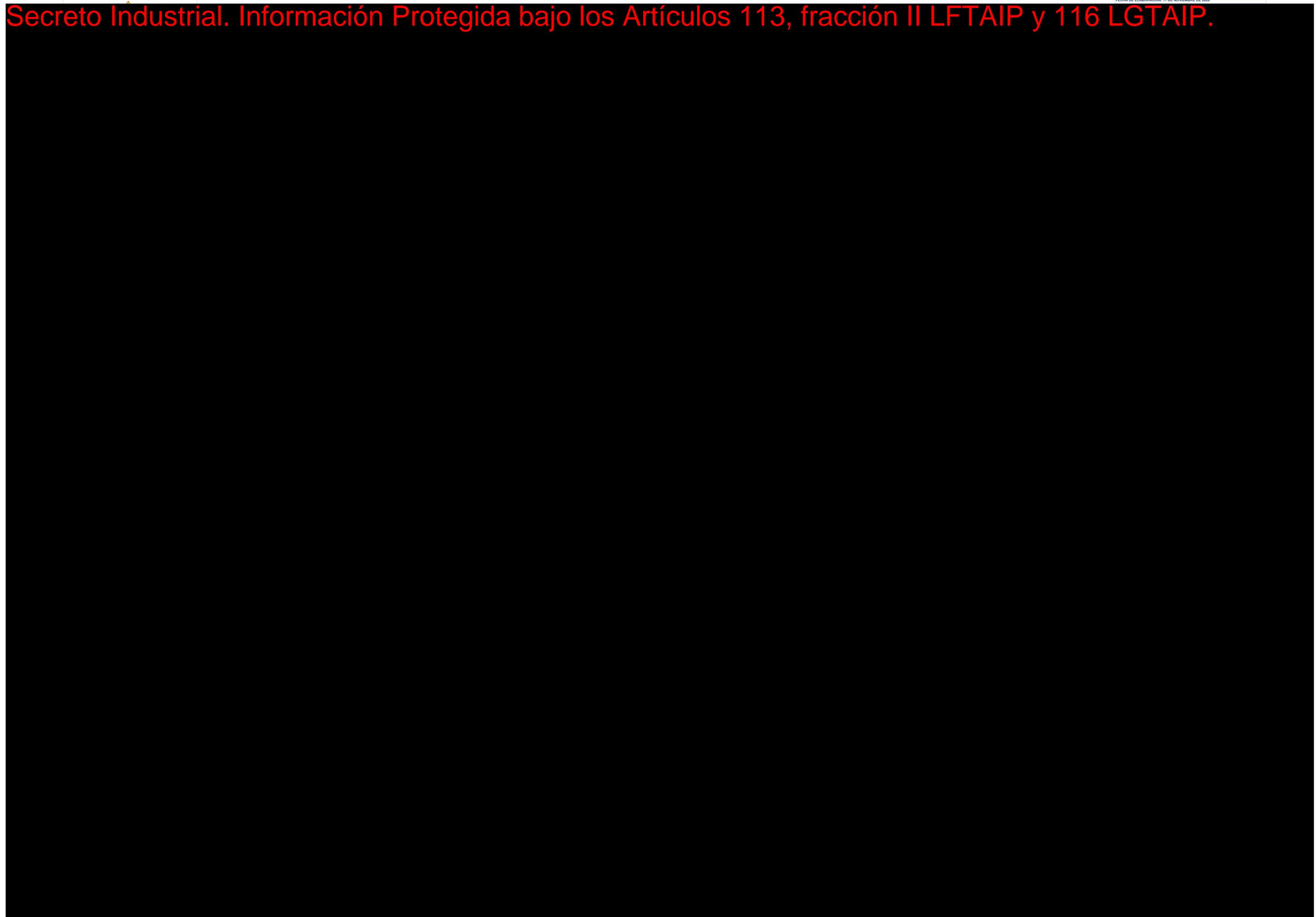


**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**



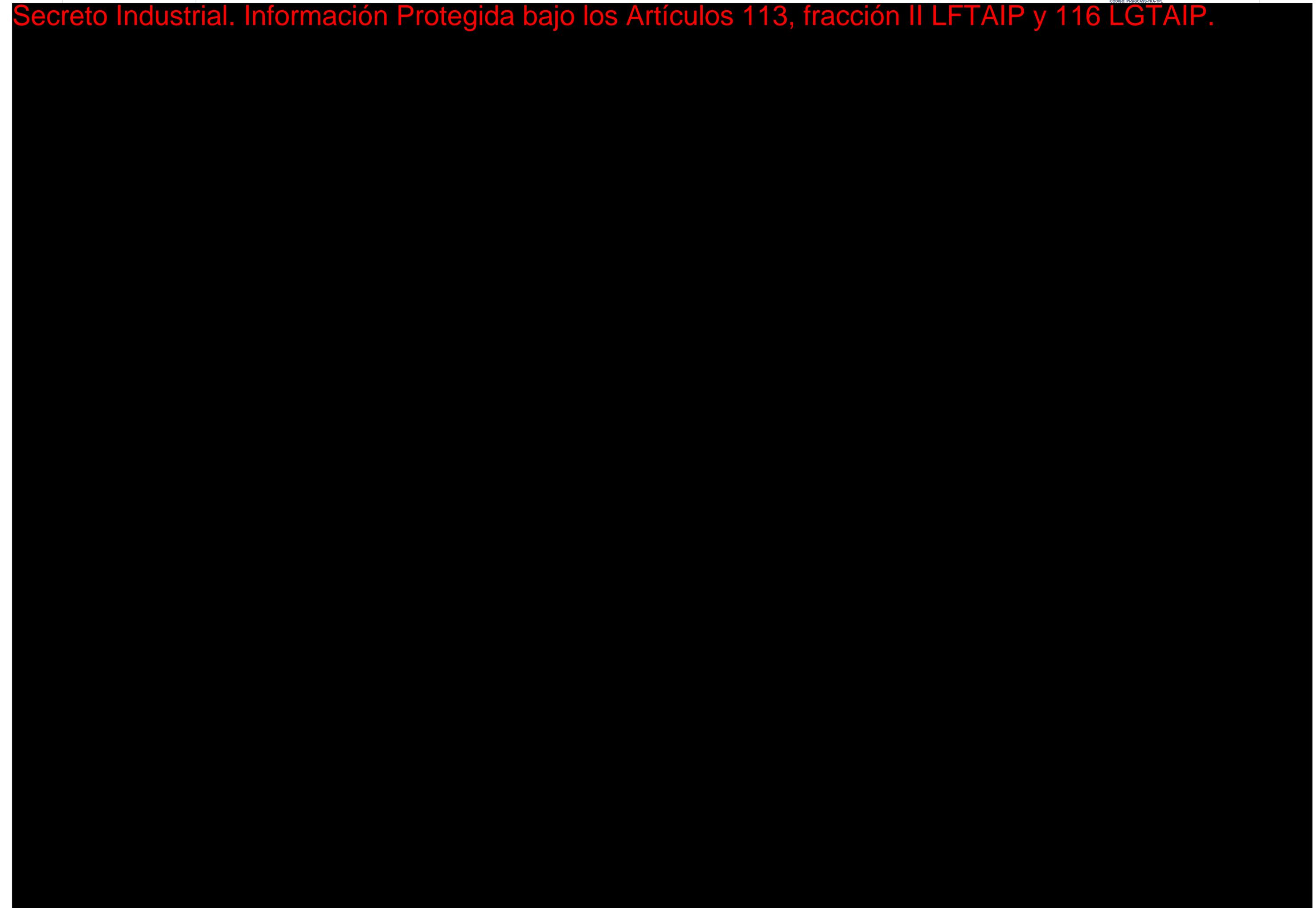
**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

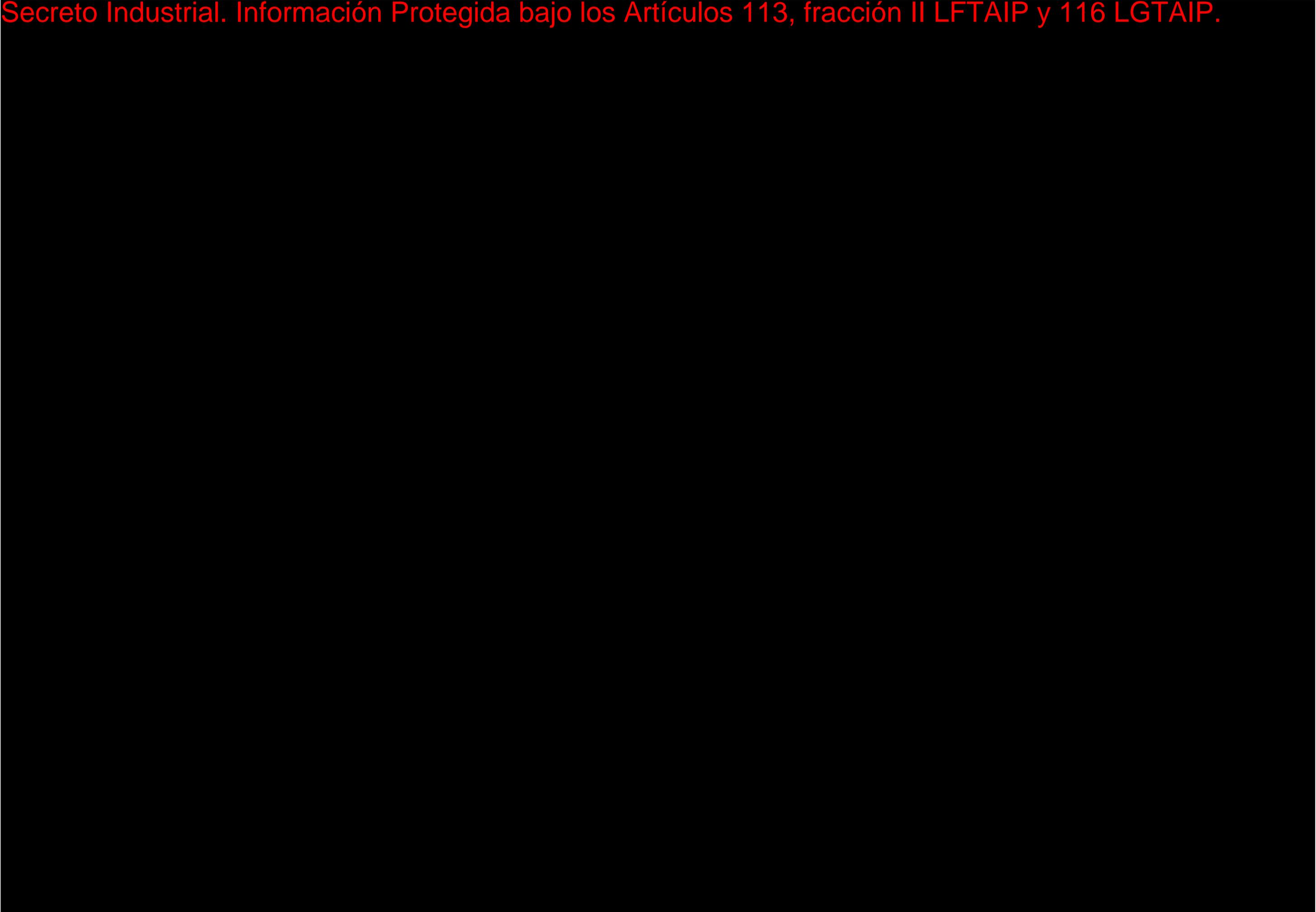


Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

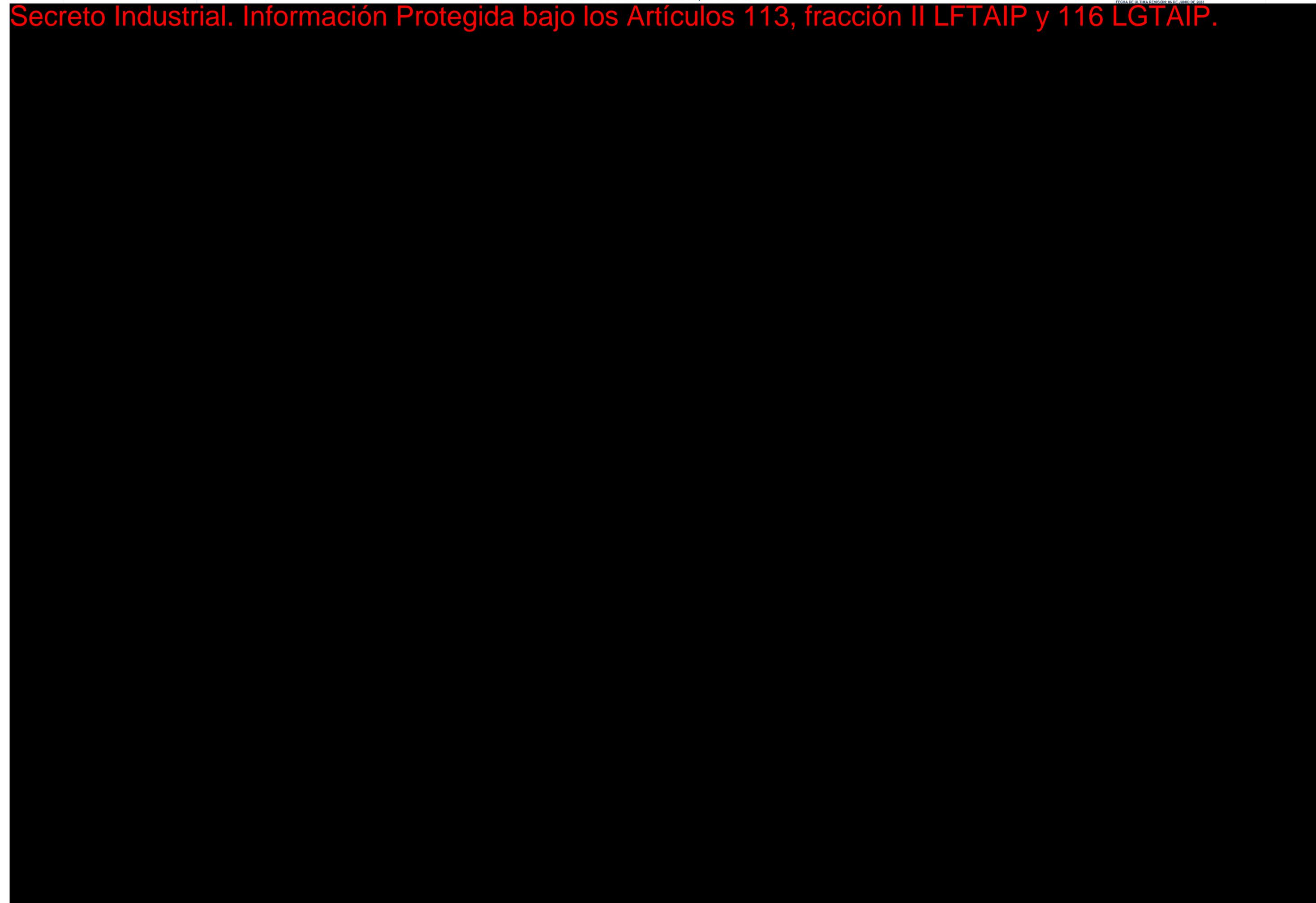
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

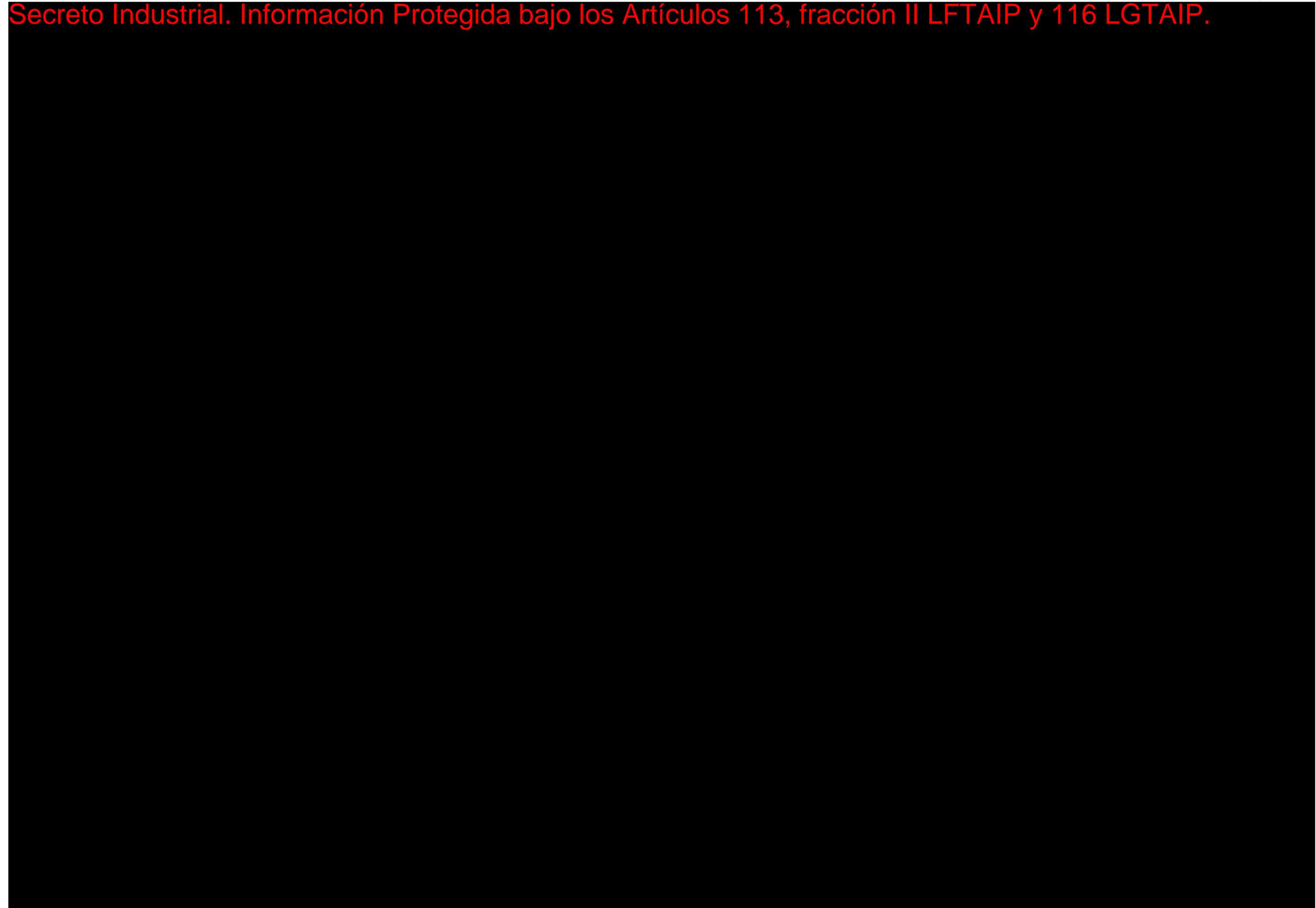


**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

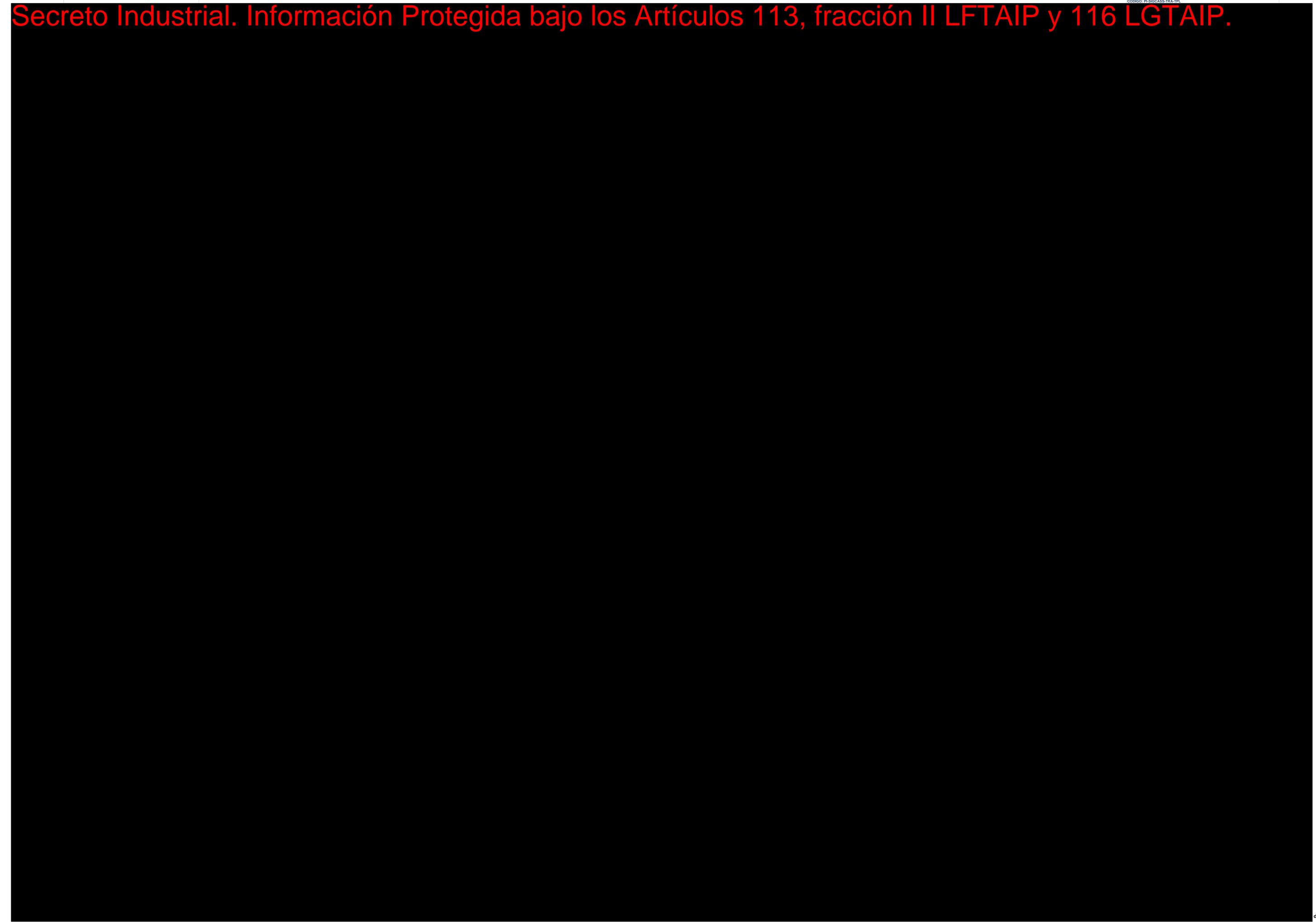


**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

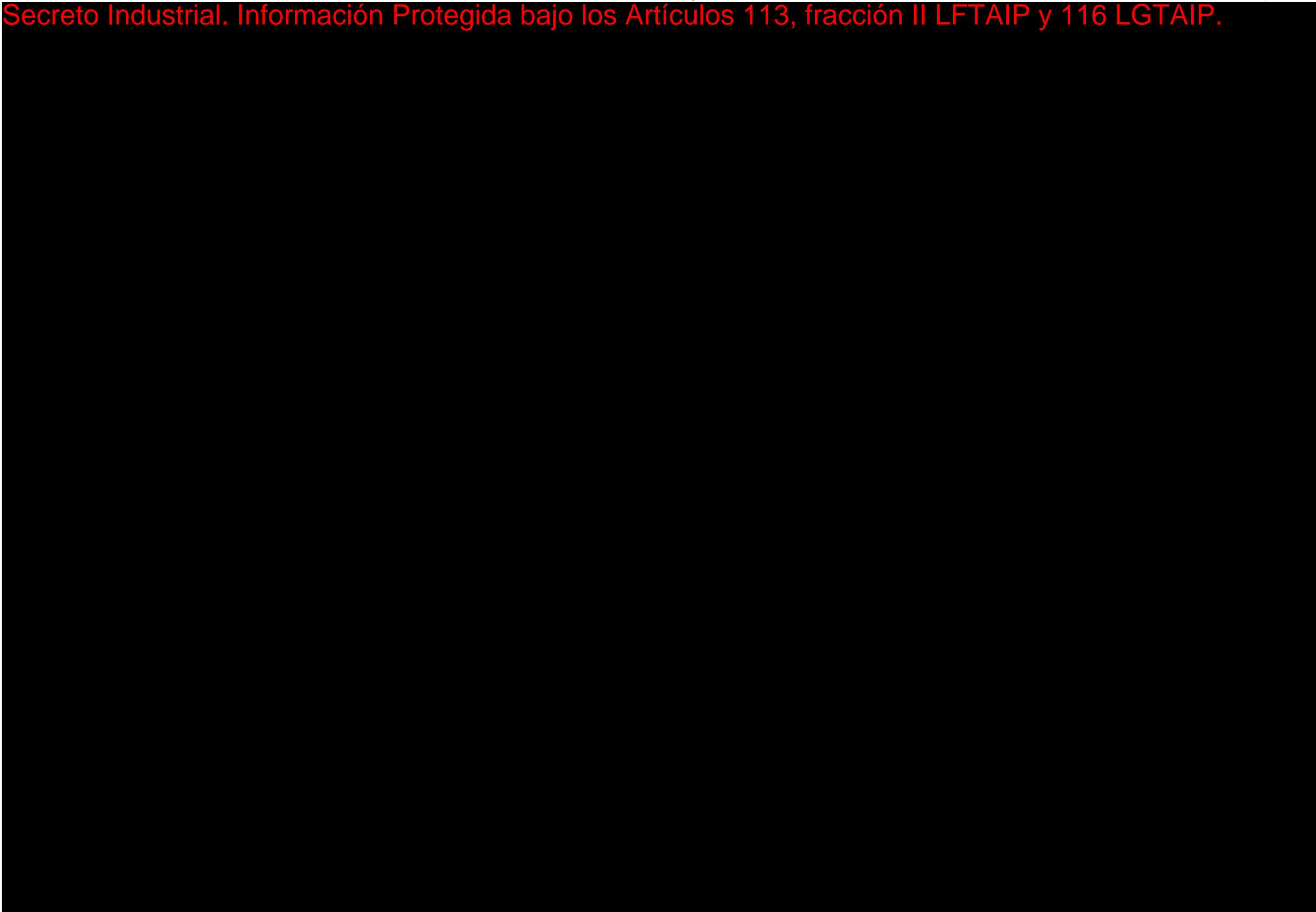
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



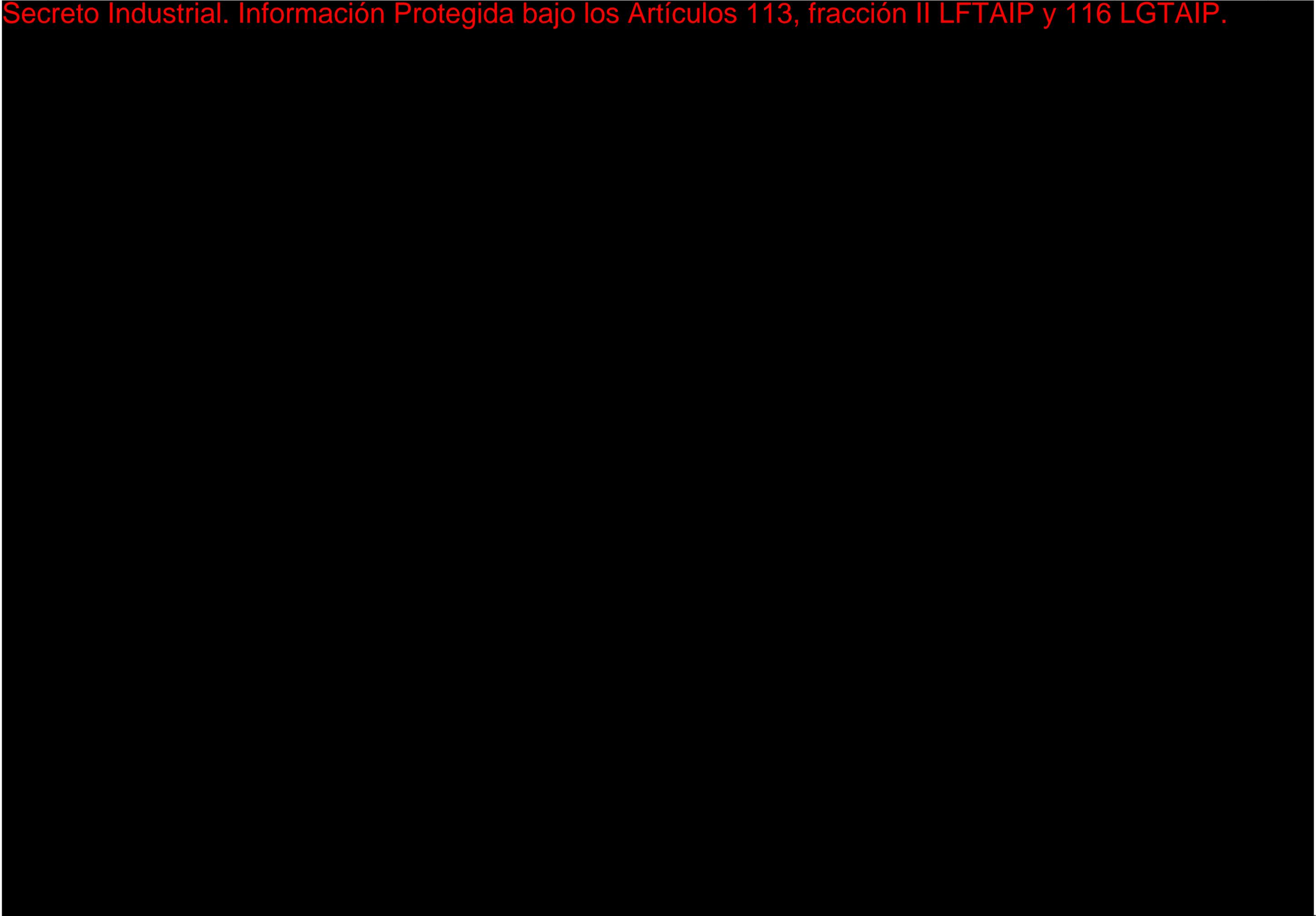
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



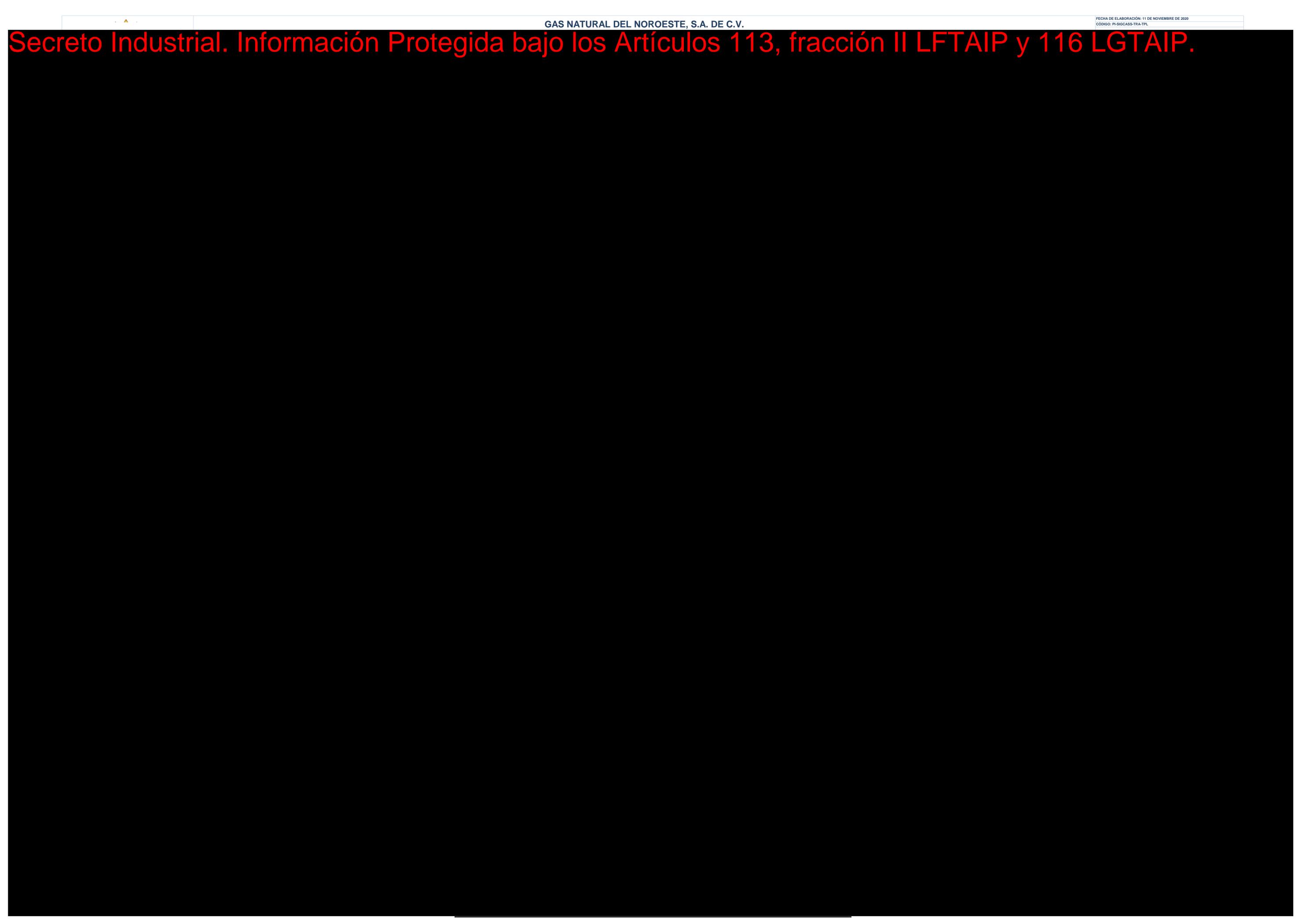
**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**



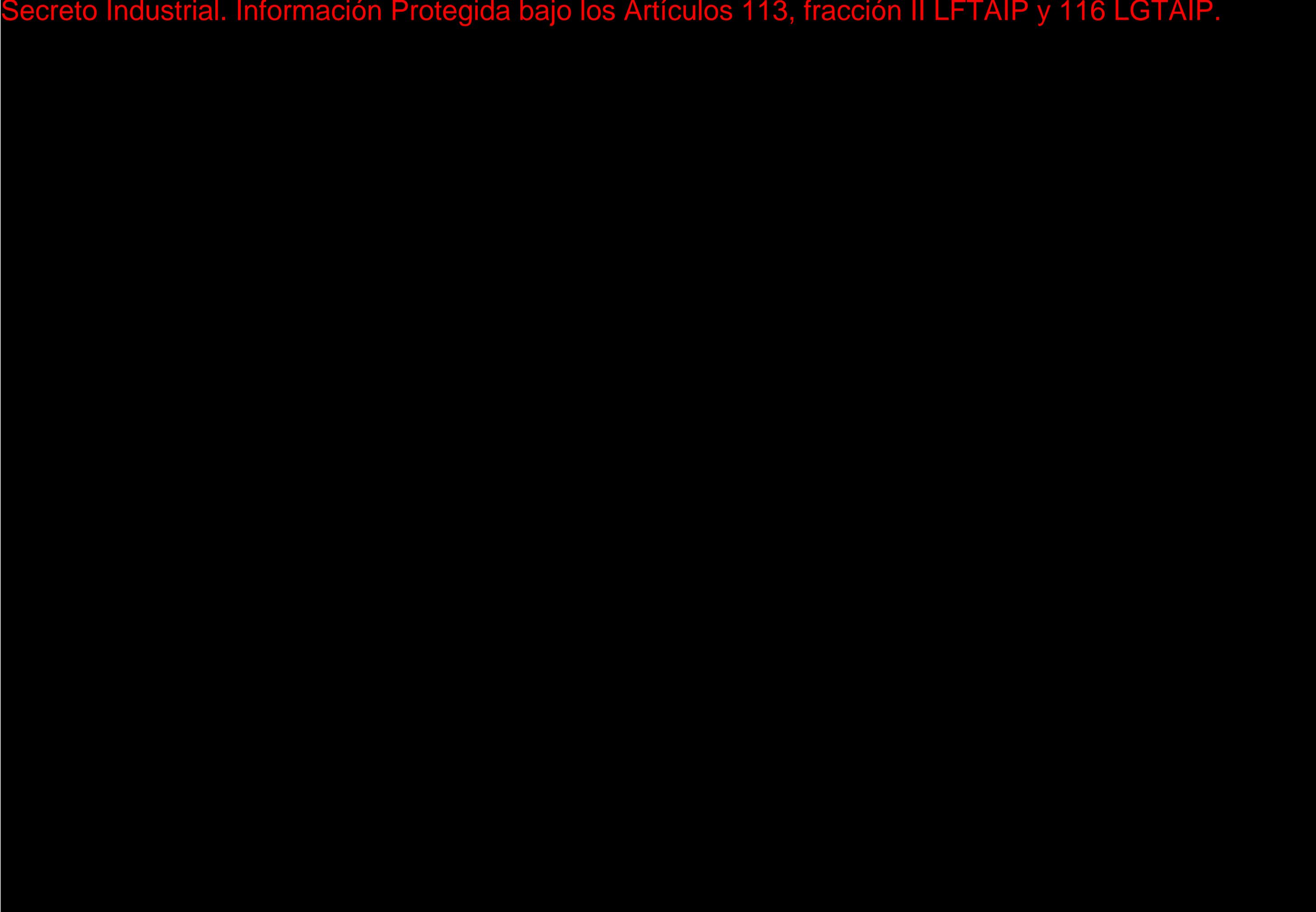
Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



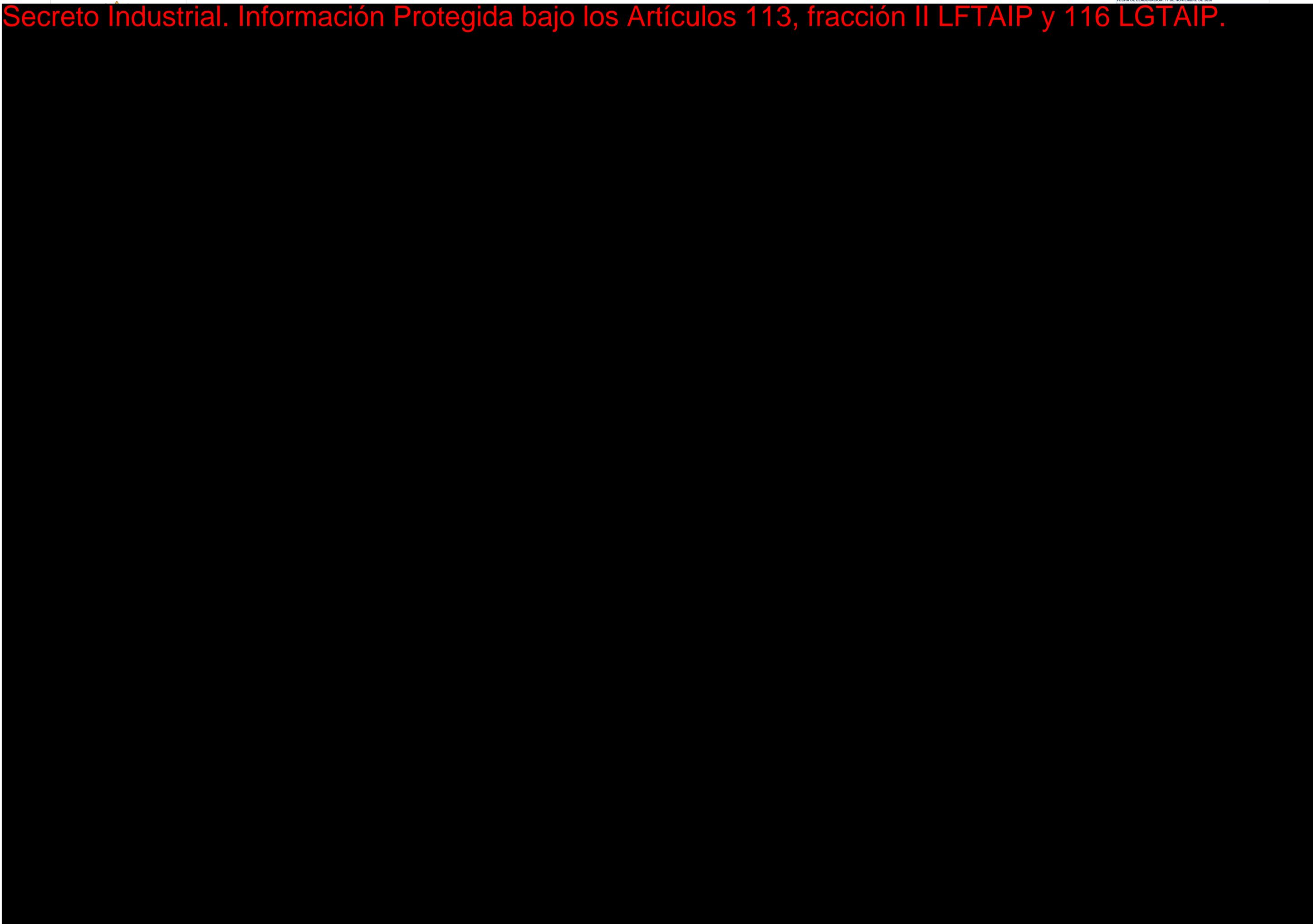
**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**



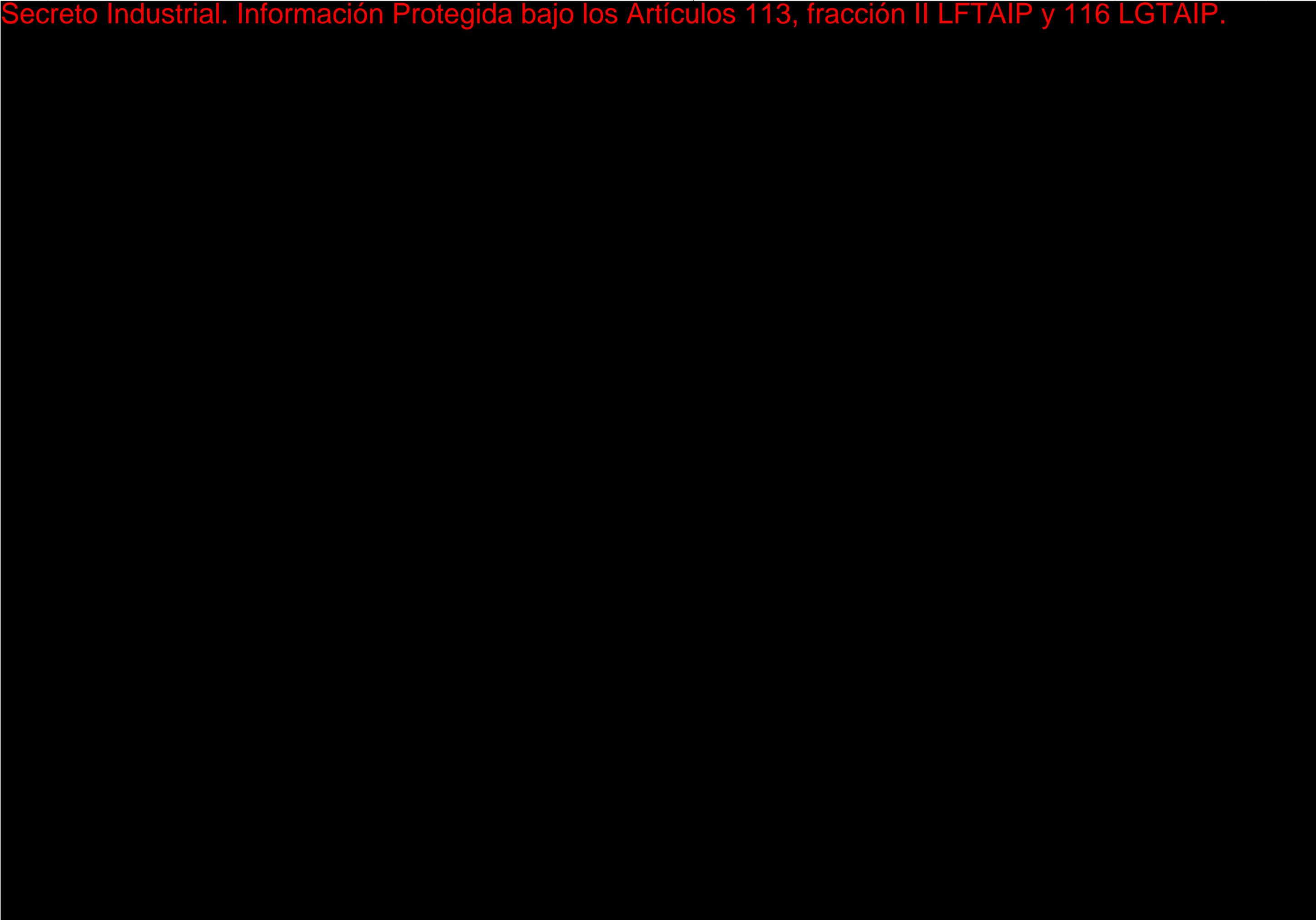
**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**



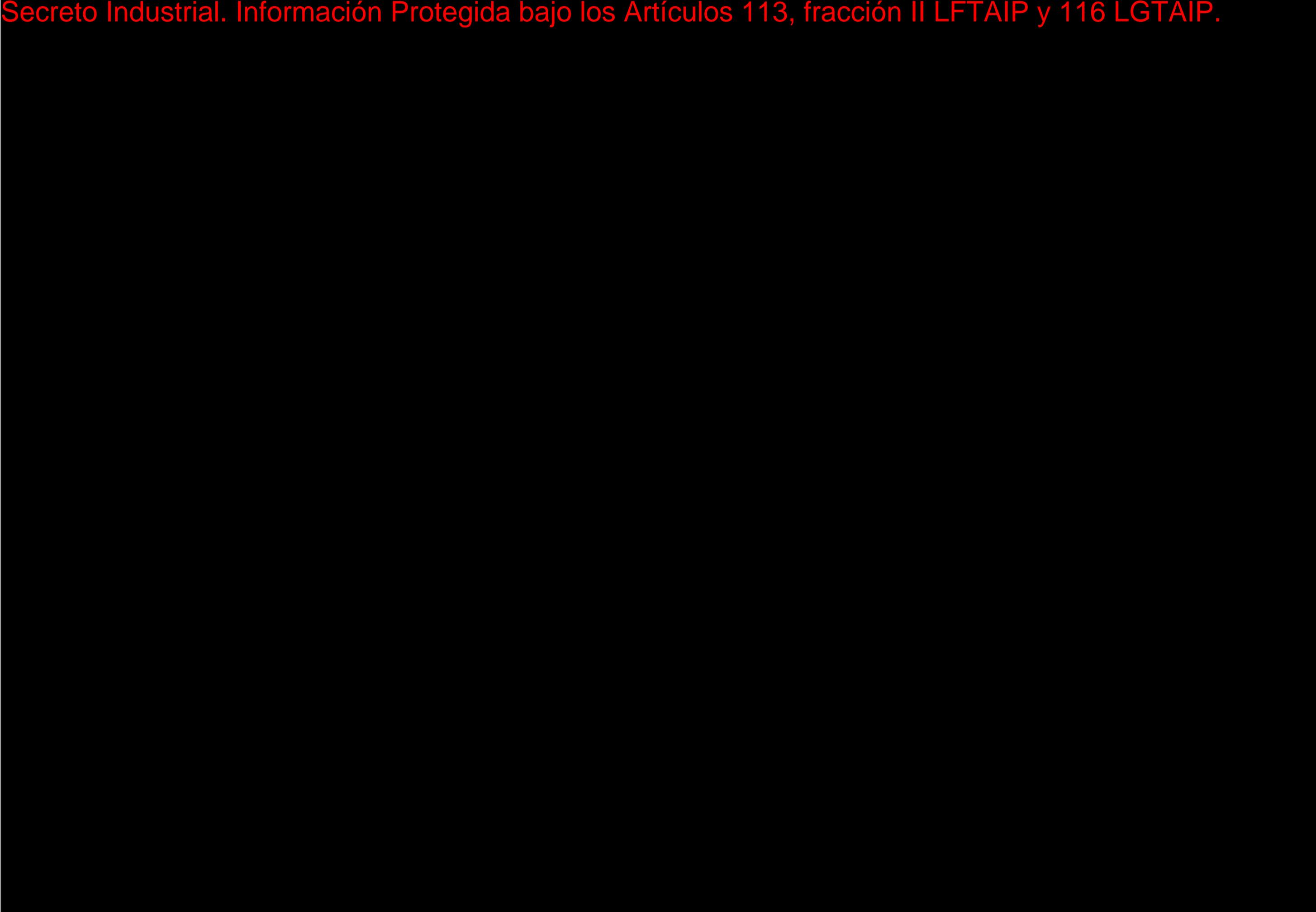
**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**



**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

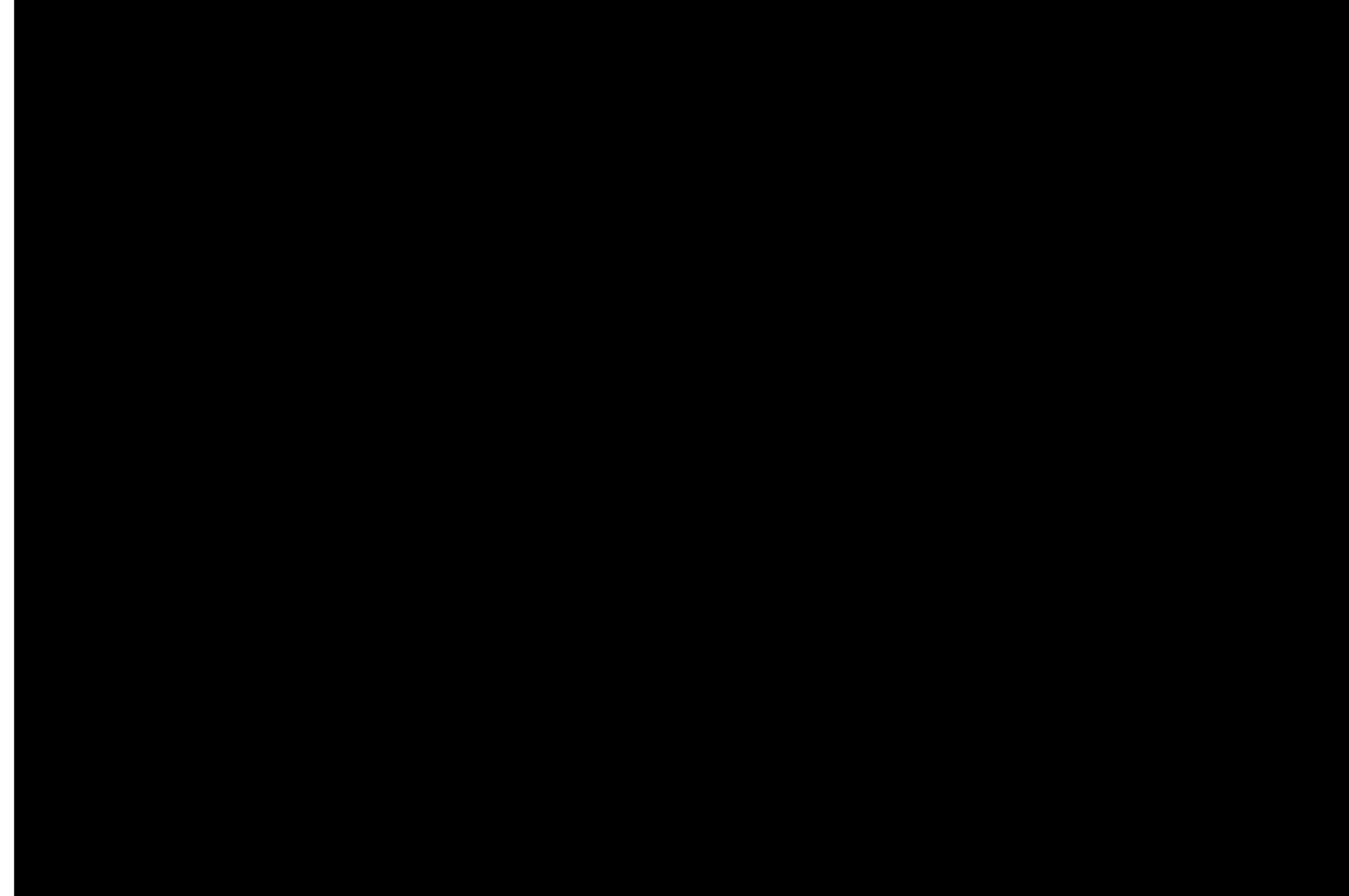


**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

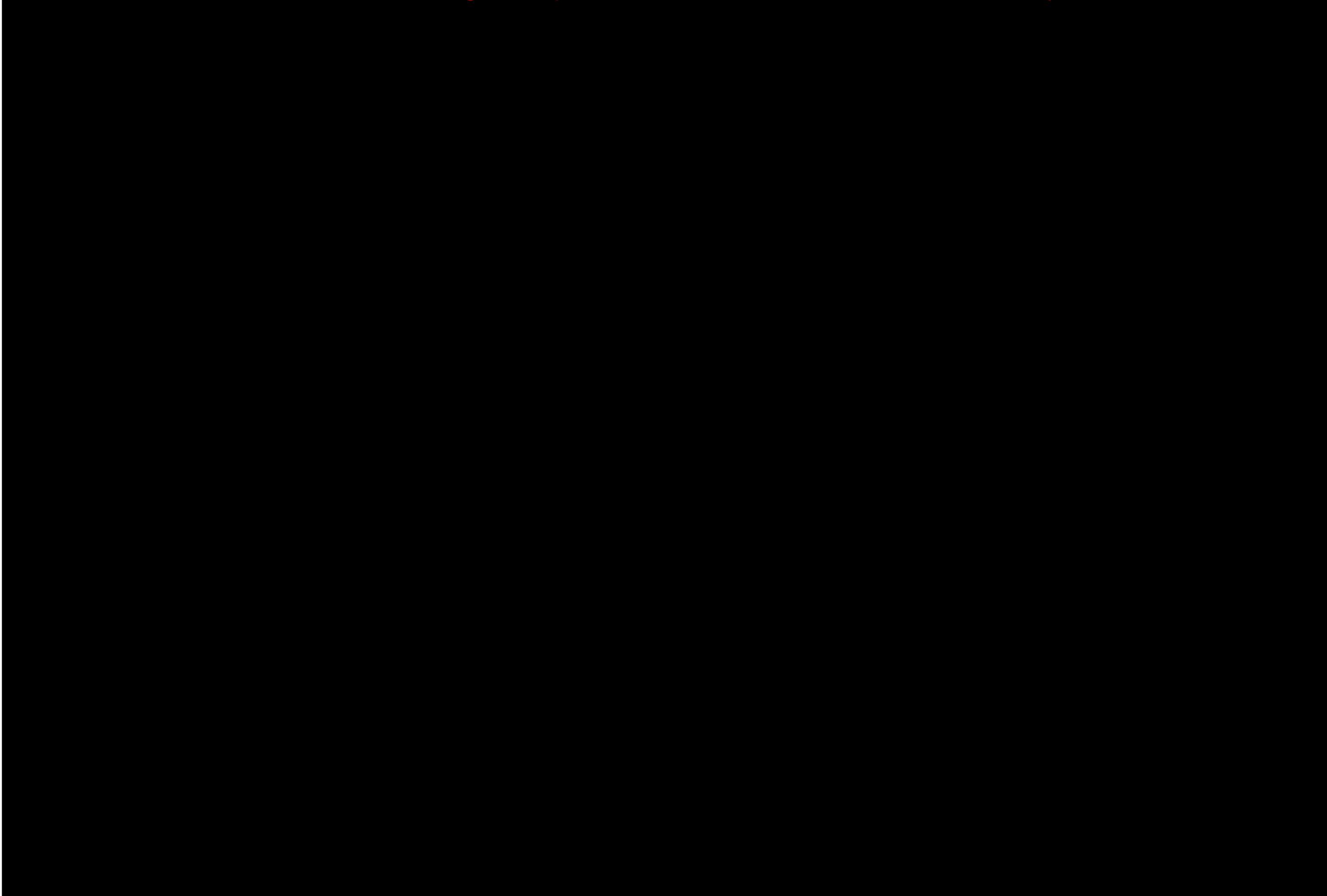


Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.