

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Oficio N° 4221

Ref. Expediente N° NC2018/0003592

Señor(a)
JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY

Asunto: PATENTE DE INVENCION PCT

Como resultado del examen de forma, realizado con fundamento en el artículo 38 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se le comunica que:

1. Reivindicaciones (Art. 30 D486)

- Las reivindicaciones 1, 2, 3, 9, 12, 15 y 19 no son claras porque presentan términos generales tales como: *“un compuesto estabilizador de halógeno”* (Reiv. 1), *“un umbral de detección de color”* (Reiv. 2), *“cantidad suficiente”* (Reiv. 3, 9, 15), *“ácido”* (Reiv. 9, 12), *“halógeno libre”* (Reiv. 15), *“periódicamente”* (Reiv. 19) los cuales aunque corresponden a términos conocidos en el campo técnico, abarcan alternativas abarcan alternativas que no se encuentran ejemplarizadas, por tanto no tendrían sustento en la descripción. Se sugiere sustituirlos por términos que den una razonable generalización.
- La reivindicación 1, 2, 10, 11, 13 a 16, 20 y 23 no es claras porque presentan términos relativos y/o imprecisos tales como: *“por encima”* (Reiv. 1, 2), *“menor”* (Reiv. 10, 11, 13, 14), *“más”*, *“aproximadamente”* (Reiv. 15), *“minimizar”* (Reiv. 16), *“mayor”* (Reiv. 20, 23) utilizados para definir el rango de varias características del producto deben eliminarse. Estos términos no permiten establecer un intervalo puntual para cada una de las características técnicas, no siendo estas precisas y por lo tanto no claras, ya que no permiten una comparación con el estado de la técnica. Se sugiere sustituirlas por un término preciso o un rango concreto.
- La expresión “o”, “y/o” encontrada en las reivindicaciones 1, 3, 18 precediendo una característica no limitativo es, porque hace opcional a la característica y no limita el alcance la reivindicación.

**REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

Oficio N° 4221

Ref. Expediente N° NC2018/0003592

- La reivindicación 1 que tiene por objeto un método, se encuentran mal definidas, ya que aunque enseñan una secuencia de etapas, no presentan las condiciones técnicas (proporciones, etc.) que indican la totalidad de condiciones necesarias para llevar a cabo la actividad de una manera lógica y secuencial permitiendo a una persona del oficio normalmente versada en la materia a derivar directamente y sin ambigüedad a partir de la divulgación el procedimiento y de esta manera el producto a obtener. Se sugiere al peticionario incluir en la reivindicación 1 las características técnicas esenciales para llevar a cabo el procedimiento que se encuentran soportadas en la descripción.
- En las reivindicaciones 3 y 17 hacen referencia a resultados a obtener como lo son: *“para suprimir la formación de tricloramina y dicloramina”* (Reiv. 3), *“eliminar y/o prevenir la formación de acumulaciones en los componente finales”* (Reiv. 17), que incluiría no sólo la solución propuesta por el solicitante sino todas las alternativas presentes o futuras que lleguen a ese resultado. Se sugiere reemplazarlo por las características esenciales que contribuyen a la obtención de ese efecto.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 39 de la Decisión 486, se le requiere para que dentro del término de dos (2) meses siguientes a la fecha de notificación del presente oficio, complete los requisitos anteriormente enunciados. En caso de no dar cumplimiento al presente requerimiento, la solicitud se considerará abandonada y perderá su prelación.

Finalmente, se le recuerda al solicitante que si como respuesta a este requerimiento llegara a modificar el capítulo reivindicatorio y éste contiene más de diez (10) reivindicaciones, no pagará la tasa de modificación voluntaria pero sí la correspondiente al pago por reivindicación adicional. Es claro, que en todo caso deberá pagar la tasa por reivindicaciones adicionales para que éstas sean tenidas en cuenta en el examen de fondo

Se invita al solicitante se sirva indicar, si así lo considera, su renuncia al término faltante.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el Título I, Actuaciones ante la Superintendencia de Industria y Comercio; Capítulo sexto, publicación, comunicación, notificación y ejecutoria de las decisiones de la Superintendencia de Industria y

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Oficio N° 4221

Ref. Expediente N° NC2018/0003592

Comercio, informándoles que contra el mismo no procede el recurso de la vía gubernativa.

Atentamente,



JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ
DIRECTOR DE NUEVAS CREACIONES

Elaborado: JULIE JOHANNA BARRERO BUSTAMANTE

Aprobado: JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ

