

TRATADO DE COOPERAÇÃO EM MATÉRIA DE PATENTES

PCT

RELATÓRIO DE PESQUISA INTERNACIONAL (PCT Artigo 18 e Regra 43 e 44)

Ref. do processo do requerente ou mandatário	PARA AÇÃO SUPLEMENTAR		Ver Formulário PCT/ISA/220 assim como, se necessário, item 5 abaixo.
Depósito internacional N° PCT/BR2016/050190	Data de depósito internacional (<i>dia/mês/ano</i>) 12/08/2016	Data de prioridade (Mais antiga) (<i>dia/mês/ano</i>) 14/08/2015	
Requerente OXITENO S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO			

Este relatório de pesquisa internacional foi elaborado pela Autoridade responsável pela pesquisa internacional e transmitido para o depositante de acordo com o Artigo 18. Uma cópia está sendo transmitida para o Escritório Internacional.

Este relatório de pesquisa internacional consiste de **4** páginas.

☐ acompanha cópia de cada documento citado neste relatório como estado da técnica.

1. Base do relatório

a. Em relação ao **idioma**, a pesquisa internacional foi baseada:

☒ no pedido internacional, no idioma em que foi depositado.

☐ na tradução do pedido internacional para o _____, no qual é o idioma da tradução fornecida para o propósito de pesquisa internacional (Regra 12.3.a) e 23.1.b)).

b. ☐ Este relatório de pesquisa internacional foi elaborado considerando a **retificação de um erro evidente** autorizado por ou notificado a esta Autoridade conforme a Regra 91 (Regra 43bis.1.a)).

c. ☐ Em relação a qualquer **sequência de nucleotídeo e/ou aminoácido** descrito no pedido internacional, ver Quadro I.

2. ☐ Algumas reivindicações não puderam ser objeto de pesquisa (ver Quadro II).

3. ☐ **Ausência de unidade de invenção** (ver Quadro III).

4. Com relação ao **título**,

☒ o texto está aprovado tal como apresentado pelo depositante.

☐ o texto foi formulado por esta Autoridade com a seguinte redação:

5. Com relação ao **resumo**,

☒ o texto está aprovado tal como apresentado pelo depositante.

☐ o texto foi formulado, de acordo com a Regra 38.2, por esta Autoridade, tal como aparece no Quadro IV. O depositante pode, no prazo de 1 (um) mês da data de emissão deste relatório de pesquisa internacional, apresentar comentários a esta Autoridade.

6. Com relação aos **desenhos**,

a. a figura dos desenhos a ser publicada com o resumo, é a figura _____, tal como

☐ sugerido pelo depositante.

☐ selecionado por esta Autoridade, pois o depositante não sugeriu uma figura.

☐ selecionado por esta Autoridade, pois esta figura melhor caracteriza a invenção.

b. ☒ nenhuma das figuras será publicada com o resumo.

RELATÓRIO DE PESQUISA INTERNACIONAL

Depósito internacional Nº

PCT/BR2016/050190

A. CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO

C11D1/12 (2006.01), C11D3/48 (2006.01), C11D1/75 (2006.01)

De acordo com a Classificação Internacional de Patentes (IPC) ou conforme a classificação nacional e IPC

B. DOMÍNIOS ABRANGIDOS PELA PESQUISA

Documentação mínima pesquisada (sistema de classificação seguido pelo símbolo da classificação)

C11

Documentação adicional pesquisada, além da mínima, na medida em que tais documentos estão incluídos nos domínios pesquisados

Base de Patentes do INPI - BR (SINPI); SCIENCE DIRECT; Plataforma Lattes; Google;

Base de dados eletrônica consultada durante a pesquisa internacional (nome da base de dados e, se necessário, termos usados na pesquisa)

USPTO; ESPACENET.

C. DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES

Categoria*	Documentos citados, com indicação de partes relevantes, se apropriado	Relevante para as reivindicações Nº
X	BR 9609721 A (PROCTER GAMBLE [US]) 23 fevereiro 1999 (1999-02-23) (reivindicações)	1 a 8
X	US 2010234271 A1 (THE CLOROX COMPANY) 16 setembro 2010 (2010-09-16) (reivindicações e resumo)	1 a 8

☐ Documentos adicionais estão listados na continuação do quadro C☒ Ver o anexo de famílias das patentes

* Categorias especiais dos documentos citados:

“A” documento que define o estado geral da técnica, mas não é considerado de particular relevância.

“E” pedido ou patente anterior, mas publicada após ou na data do depósito internacional

“L” documento que pode lançar dúvida na(s) reivindicação(ões) de prioridade ou na qual é citado para determinar a data de outra citação ou por outra razão especial

“O” documento referente a uma divulgação oral, uso, exibição ou por outros meios.

“P” documento publicado antes do depósito internacional, porém posterior a data de prioridade reivindicada.

“T” documento publicado depois da data de depósito internacional, ou de prioridade e que não conflita com o depósito, porém citado para entender o princípio ou teoria na qual se baseia a invenção.

“X” documento de particular relevância; a invenção reivindicada não pode ser considerada nova e não pode ser considerada envolver uma atividade inventiva quando o documento é considerado isoladamente.

“Y” documento de particular relevância; a invenção reivindicada não pode ser considerada envolver atividade inventiva quando o documento é combinado com um outro documento ou mais de um, tal combinação sendo óbvia para um técnico no assunto.

“&” documento membro da mesma família de patentes.

Data da conclusão da pesquisa internacional

07/11/2016

Data do envio do relatório de pesquisa internacional:

14/11/2016

Nome e endereço postal da ISA/BR



INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Rua São Bento nº 1, 17º andar
cep: 20090-010, Centro - Rio de Janeiro/RJ

Nº de fax:

+55 21 3037-3663

Funcionário autorizado

Genizia Islabão de Islabão

Nº de telefone:

+55 21 3037-3493/3742

RELATÓRIO DE PESQUISA INTERNACIONAL

Informação relativa a membros da família de patentes

Depósito internacional N°

PCT/BR2016/050190

Documentos de patente citados no relatório de pesquisa	Data de publicação	Membro(s) da família de patentes	Data de publicação
BR 9609721 A	1999-02-23	AR 003019 A1	1998-05-27
		AR 003020 A1	1998-05-27
		AR 003027 A1	1998-05-27
		BR 9609712 A	1999-02-23
		BR 9609755 A	1999-01-26
		BR 9609940 A	1999-06-15
		CA 2227616 A1	1997-02-06
		CA 2227750 A1	1997-02-06
		CA 2227752 A1	1997-02-06
		CA 2227782 A1	1997-02-06
		CN 1197478 A	1998-10-28
		CN 1105173 C	2003-04-09
		CN 1214721 A	1999-04-21
		CZ 9800196 A3	1998-06-17
		DE 69618465 D1	2002-02-14
		EP 0755999 A1	1997-01-29
		EP 0756000 A1	1997-01-29
		EP 0756001 A1	1997-01-29
		EP 0842254 A1	1998-05-20
		HU 9901584 A2	1999-08-30
		JP H11509884 A	1999-08-31
		JP 2001519831 A	2001-10-23
		JP 2001519832 A	2001-10-23
		MX 9800746 A	1998-04-30
		MX 9800747 A	1998-04-30
		MX 9800749 A	1998-04-30
		MX 9800750 A	1998-04-30
		US 6140293 A	2000-10-31
		US 6147045 A	2000-11-14
		WO 9704053 A1	1997-02-06
		WO 9704054 A1	1997-02-06
		WO 9704066 A1	1997-02-06
		WO 9704067 A1	1997-02-06
-----	-----	-----	-----
US 2010234271 A1	2010-09-16	US 7939486 B2	2011-05-10
		AR 073203 A1	2010-10-20
		AR 080457 A1	2012-04-11
		AU 2009288540 A1	2010-03-11
		CA 2675214 A1	2010-02-26
		CA 2790683 A1	2011-09-09
		CL 2012002441 A1	2012-11-16
		CN 102232107 A	2011-11-02
		EP 2361299 A2	2011-08-31
		MX 2011002169 A	2011-09-29
		MX 2012010086 A	2013-02-15
		NZ 591299 A	2012-10-26
		US 7608573 B1	2009-10-27
		US 7618931 B1	2009-11-17
		US 7629305 B1	2009-12-08
		US 2010056416 A1	2010-03-04
		US 7939487 B2	2011-05-10
		US 2010160201 A1	2010-06-24
		US 7939488 B2	2011-05-10

Informação relativa a membros da família da patentes

PCT/BR2016/050190

Formulário PCT/ISA/210 (anexo da família de patentes) (Julho 2009)