

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES PARA EL No de Radicación: 15-18175						
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boleanos utilizados)						
Palabras clave utilizadas		method microorganism 4-HBald "1, 4-butanediol" and method "4-hydroxyb*"				
CLASIFICACIONES INTERNACIONALES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA						
BASES DE DATOS CONSULTADAS.						
Google patents						
Patbase						
INFORMES DE EXÁMENES REALIZADOS EN OTRAS OFICINAS (documentos patentes, literatura no patente etc...)						
Oficina	Fecha del examen o de reporte de búsqueda de documentos	Anterioridades encontradas para el examen o reportados en el examen de búsqueda(relacionarlos todos)	Reiv. afectadas	RELEVANCIA (requisito que afecta)	FUERON TENIDOS EN CUENTA PARA EL EXAMEN EN LA OFICINA COLOMBIANA	
					SI	NO
EUROPEA	12/03/2014	WO2009/023493	1-4	NI		X
		US2009/011478	1-4	NI		X
DOCUMENTOS ADICIONALES ENCONTRADOS POR EL EXAMINADOR DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DE BÚSQUEDA.						
US 20090075351						
BÚSQUEDA DE SECUENCIAS						
Número de depósito / patente y N° de secuencia % de identidad						
SEQ ID NO (de la solicitud)	NCBI	The Lens	EMBL-EBI	DDJB	Genome Quest	

CRITERIOS DE BÚSQUEDA / UNIDAD DE INVENCIÓN (Pantallazos)

Google Patents:

Google

method microorganism 4-HBald



Web

Imágenes

Videos

Noticias

Más ▾

Herramientas de búsqueda

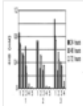
Buscar en la Web ▾

Antes del 13 oct. 2009 ▾

Cualquier oficina de patentes ▾

Cualquier estado de pre

Quizás quisiste decir: **method microorganism 4-H Bald**



Compositions and methods for the biosynthesis of ...

www.google.com/patents/US20090075351 - Traducir esta página

Solicitud - Presentada el 14 Mar 2008 - Publicada el 19 Mar 2009 - Mark J. Burk - Burk Mark J

Additionally provided is a **method** for the production of 4-HB. ... As used herein, the term "non-naturally occurring" when used in reference to a microbial organism or **microorganism** of 4-HB-CoA + NADH + H+ → 4-HBald + NAD + CoA, 9.5.

[Descripción general](#) - [Información relacionada](#) - [Debatir](#)



Compositions and methods for the biosynthesis of ...

www.google.com/.../CA2678946A1?cl=e... - Traducir esta página

Solicitud - Presentada el 14 Mar 2008 - Publicada el 25 Sep. 2008 - Mark J. Burk - Genomatica, Inc.

Additionally provided is a **method** for the production of 4-HB. ... occurring" when used in reference to a microbial organism or **microorganism** of the 4-HBald + NADH + H+ -> bdo + NAD -5.0 Theoretical yields were calculated assuming all ...

[Descripción general](#) - [Información relacionada](#) - [Debatir](#)

Patbase:

6	5 NOT PN=US8377666	11	View Browse Hits Optimise more...	Bibliographic data ➔ Textual data ➔ Update commands ➔ Operators ➔ Navigation / shortcuts ➔ Search tools
5	4 and "4-hydroxyb"	11	View Browse Hits Optimise more...	
4	3 and microorganism	30	View Browse Hits Optimise more...	
3	2 and culture and production	56	View Browse Hits Optimise more...	
2	"1, 4-butanediol" and method	4556	View Browse Hits Optimise more...	
1	"1, 4-butanediol" method	0		