

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES**

2020
Bogotá, D.C., 21/09/2007

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 03-040538- -00005-0000

Abogada
DORA MARIA GOMEZ DIAZ
Apoderada

Fecha: 2007-10-04 11:56:47 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 519 TRASLADOINFORME Folios: 1

Solicitante: PROCESO PARA LA SÍNTESIS DE ANTRACICLINAS OPTICAMENTE ACTIVAS

ASUNTO	Radicación	03040538
	Trámite	002
	Evento	001
	Actuación	430
	Oficio	12583
	Folios	129

A efecto del examen de patentabilidad y con fundamento en el artículo 46 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, debe suministrar los siguientes documentos los cuales se relacionan con la solicitud que se examina:

- RAO, A. V. RAMA ET AL: "A stereoconvergent synthesis of (+)-4-demethoxydaunomycin" J. CHEM. SOC., CHEM. COMMUN. (1984), (7), 453-5, XP002188353. Documento completo, particularmente página 454.
- RHO, YOUNG S. ET AL: "Total synthesis of a new 7-deoxyidarubicinone derivative through the functionalization of an A-ring side chain". BULL. KOREAN CHEM. SOC. (2000), 21(8), 774-778. XP001058968. Documento completo, particularmente página 774, 775, 778.
- DATABASE CA. CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; TANNO NORIHIKO ET AL: "Preparation of dihydroxytetrahydronaphthacenedione derivatives as intermediates for anthracycline antibiotics" recuperado de STN. Base de datos acceso no. 108:21533 XP002188593. Extracto, en particular CAS RN 112007-70-2&JP 62132838 A (SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD., JAPAN) 16/06/87.
- NAKAJIMA, M. ET AL.: "Short-step asymmetric synthesis of anthracycline antibiotics via enantioselective dihydroxylation by osmium tetroxide with a chiral diamine". TETRAHEDRON vol 49, no. 47, 1993, páginas 10807-10816, XP002188355. Citado en la solicitud el documento completo.
- RAO, A. V. RAMA ET AL: "Total synthesis of (+)-4-demethoxydaunomycinone" INDIAN J. CHEM., SECT. B (1985), 24B(7), 697,702 XP008000090. Documento completo, particularmente página 698, 700.

En cumplimiento del artículo 46 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le indica que debe dar respuesta dentro del término de tres meses contados a partir de la fecha de notificación de la presente comunicación. En caso de no presentar los documentos requeridos dentro del plazo señalado, se denegará la patente.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto (5), del título primero de la circular única N° 10 de 2001.



ALIX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista, de fecha 05 OCT. 2007

CONCEPTO TÉCNICO No. 1666	EXAMINADOR TÉCNICO Código No. 202087
-------------------------------------	--

verdad