

CONTENIDO: Volumen 40, No. 1 (2020)

CONTENTS: Volume 40 Nr. 1 (2020)

EDITORIAL

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 1-2

ARTÍCULOS REGULARES

HIDROGENACIÓN DE OLEFINAS NATURALES CON NANOPARTÍCULAS DE RUTENIO ESTABILIZADAS EN LÍQUIDOS IÓNICOS
(HYDROGENATION OF NATURAL OLEFINS WITH RUTHENIUM NANOPARTICLES STABILIZED IN IONIC LIQUIDS)

Isis Crespo, Olgioly Dominguez, Pablo Baricelli, Margarita Borusiak, Ofelia Omaña, Merlin Rosales

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 3-14

SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF Mg-In ALLOYS (17.47% AT. AND 38.84% AT.) PREPARED BY MECHANICAL ALLOYING
(SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE ALEACIONES Mg-In (17.47 % at. y 38.84 % at.) PREPARADAS POR ALEACIÓN MECÁNICA)

Ney J. Luiggi A., Miguel Rondón, María Valera

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 15-35

OXIDACION CICLICA A 800°C DE ACERO INOXIDABLE AISI 304L SENSIBILIZADO A LA CORROSIÓN INTERGRANULAR Y RECUBIERTO CON NI-P, NI-P-W Y NI-P-W-MAGNETITA
(CYCLIC OXIDATION AT 800°C OF AISI 304L STAINLESS STEEL SENSITIZED TO INTERGRANULAR CORROSION AND COATED WITH Ni-P, Ni-P-W AND Ni-P-W-MAGNETITE)

Jacqueline Corredor Acuña, Dora Elizabeth Chaparro Chaparro, Erick German Yanza Hurtado

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 36-48

CARACTERIZACIÓN DE NANOCOMPÓSITOS DE HEMATITA Y FERRITAS MIXTAS DE Ni-Zn SINTETIZADOS MEDIANTE EL MÉTODO DE COPRECIPITACIÓN
(CHARACTERIZATION OF HEMATITE AND Ni-Zn MIXED FERRITES NANOCOMPOSITES SYNTHESIZED BY THE COPRECIPITATION METHOD)

Elvia Santiago, Gerson Márquez, Rosmary Guillén-Guillén, Carlos Jaimes, Vicente Sagredo, Gerzon E. Delgado

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 49-58

EFFECTO DE TIEMPO Y TIPO DE ELECTROLITO EN LA GENERACIÓN DE PELÍCULAS DE ÓXIDO ANÓDICO SOBRE LA ALEACIÓN DE ALUMINIO AA5083 – H116
(EFFECT OF TIME AND TYPE OF ELECTROLYTE IN THE GENERATION OF OXIDE FILMS ON THE ALUMINUM ALLOY AA5083 - H116)

María M. Cely-Bautista, Jorge A. Soto-Duarte, Grey Castellar, Javier Jaramillo Colpas, Iván Romero Mejía

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020**, **40**(1): 59-67

INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020, 40(1)**: 68-73

INFORMACIÓN DE LA REVISTA

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2020, 40(1)**: 74-76