



Biblioteca CIDEPINT – Unidad de Información Especializada
Responsable: Prof. Bib. Rosalía B. Buchko

CATÁLOGO DE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS INSTITUCIONAL
Publicación periódica: CIDEPINT ANALES 1976 /1998

1. **CIDEPINT-Anales (1976). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (1)1-214, La Plata, Argentina.**

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/8bc9a7d4-6a68-422d-865d-4ac8b15a4c5f>

Resumen

- Bastida, R., Adabbo, H., Rascio, V. *Contribución al estudio del comportamiento de las pinturas antiincrustantes. IX. Experiencias sobre micropaneles empleando diferente concentración de tóxico.*
- Rascio, V., Caprari, J., Chiesa, M., Iasi, R. *Contribución al estudio del comportamiento de las pinturas antiincrustantes. X. Acción tóxica de diferentes compuestos de arsénico.*
- Vetere, V., Eugeni, O. *Protección de aluminio por anodizado.*
- Vetere, V., Florit, M. *Determinación de espesor y uniformidad de cubiertas metálicas.*
- Rozados, E., Vetere, V., Carbonari, R. *Estudio sobre inhibidores inorgánicos. Efecto de mezclas cromato-fosfato.*
- Bruzzoni, W., Aznar, A., Arrechea, N. *Revestimientos exteriores para viviendas económicas. I. Estudio comparativo de productos de la industria nacional.*
- Bastida, R., L'Hoste, S. *Relaciones tróficas de las comunidades incrustantes ("fouling") del Puerto de Mar del Plata.*
- Loustau, S. *Creación de un centro de información para un grupo reducido de investigadores.*
- *Resúmenes de los trabajos.*

2. **CIDEPINT-Anales (1977). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (2)1-259, La Plata, Argentina.**

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/12282fc2-71116-4634-be50-c8aacf36424e>

Resumen

- Rascio, V., Caprari, J., del Amo, B., Ingeniero, R. *Pinturas anticorrosivas para la protección de carenas de barcos. VII. Optimización de formulaciones.*
- Caprari, J., Rascio, V. *Compatibilidad de pinturas de protección temporaria ("shop-primers") con esquemas anticorrosivos para carena.*
- Rozados, E., Vetere, V., Eugeni, O. *Compatibilidad de revestimientos de pintura con protección catódica por corriente impresa. Tentativa de un método de laboratorio.*
- Rascio, V., Caprari, J. *Contribución al estudio del comportamiento de las pinturas antiincrustantes. XI. Nuevas consideraciones sobre variables de composición en formulaciones de tipo oleoresinoso.*



- Bastida, R., Trivi de Mandri, M., Lichtschein de Bastida, V., Stupak, M. *Aspectos ecológicos de las comunidades incrustantes (“fouling”) del Puerto de Mar del Plata, periodo 1973/74.*
- Cousseau, M., Bastida, R. *Nuevas citas para la ictiofauna argentina y comentarios sobre especies poco conocidas.*
- Bruzzoni, W., Aznar, A. *Estudio de materiales termoplásticos para demarcación de pavimentos.*
- *Apéndice: Memoria CIDEPINT, año 1976*

3. CIDEPINT-Anales (1978). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (3)1-279, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/bc27abb2-b896-4219-8f5c-d5ce25405857>

Resumen:

- Rascio, V. *Protección de carenas de embarcaciones por medio de pinturas.*
- Bastida, R. *Investigaciones sobre el bentos.*
- Bastida, R., de Bastida, V. *Las incrustaciones biológicas de Puerto Belgrano.*
- Vetere, V., Rozados, E., Carbonari, R. *Comportamiento de películas de pintura en medio acuoso. Medidas de conductividad, capacidad, resistencia química y permeabilidad.*
- Aznar, A., Bruzzoni, W. *Permeabilidad de películas de pintura y su relación con la capacidad protectora. Valoración por difusión de vapor de agua.*
- Benítez, J., Giudice, C. *Cálculo de un reactor prototipo para planta piloto de pinturas.*
- Aznar, A., Bruzzoni, W. *Revestimientos exteriores para viviendas económicas. II. Influencia de los parámetros de composición sobre el comportamiento en servicio.*
- Caprari, J., del Amo, B., Giudice, C., Ingeniero, R. *Pinturas anticorrosivas para la protección de carenas de barcos. IX. Selección del plastificante en base a las propiedades mecánicas, físicas y químicas del sistema.*
- Rascio, V., Giudice, C., Benítez, J., Presta, M. *Estudio de pinturas antiincrustantes sobre carenas de barcos. I. Optimización de formulaciones oleorresinosas.*
- *Resúmenes de trabajos.*
- *Apéndice: Memoria del CIDEPINT, año 1977.*

4. CIDEPINT-Anales (1979). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (4)1-323, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/4c4be290-e06d-4891-b62d-92a435db1a38>

Resumen:

- Rascio, V., Giudice, C., Presta, M. *Estudio de pinturas antiincrustantes sobre carenas de barcos. II. Formulaciones oleorresinosas con mediano y bajo contenido de tóxico.*
- Vetere, V., Florit, M. *Estudios en estado no estacionario. I. Diferenciación de sobrepotenciales y análisis del circuito a utilizar.*
- Vetere, V. *Estudios en estado no estacionario. II. Determinación del poder inhibidor de pinturas anticorrosivas.*
- Bastida, R. *Las incrustaciones biológicas (“fouling”) y su acción de deterioro sobre las estructuras sumergidas.*



- Bastida, R., Stupak, M. *Las diatomeas de las comunidades incrustantes del Puerto de Mar del Plata. Clave para su reconocimiento.*
- Caprari, J., Morcillo, M., Feliú, S. *Comportamiento en agua de mar del sistema de pinturas aplicado a soldaduras realizadas en planchas de acero imprimadas. Efecto de la preparación de superficies y otras variables.*
- Caprari, J., Morcillo, M., Feliú, S. *El estado de la superficie metálica, factor clave en el comportamiento del revestimiento de pintura.*
- Caprari, J., del Amo, B., Chiesa, M., Ingeniero, R. *Pinturas anticorrosivas para la protección de carenas de barcos. X. Influencia del pretratamiento de la superficie metálica y del esquema de pintado sobre el comportamiento de los revestimientos epoxibituminosos.*
- Bruzoni, W., Armas, R., Aznar, A. *Propiedades elásticas de películas de barniz.*
- *Memoria de las actividades del centro correspondiente al año 1978.*
- *Lista de los estudios sobre Pinturas y Corrosión realizados por el LEMIT y por el CIDEPINT, desde 1948.*

5. CIDEPINT-Anales (1980). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (5)1-341, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/418125fd-2b48-43f5-a740-87dd0f85f4a4>

Resumen:

- Del Amo, B., Caprari, J., Rascio, V., Chiesa, M. *Pinturas de protección temporaria III. Variables de composición que afectan el comportamiento de las formulaciones a base de polvo de cinc.*
- Giúdice, C., Benítez, J., Rascio, V., Presta, M. *Preparación de pinturas en molinos de bolas. Influencia de las variables involucradas en el cambio de escala.*
- Rascio, V., Giudice, C., Benítez, J., Presta, M. *Comportamiento de pinturas antiincrustantes oleorresinosas en servicio y balsa experimental.*
- Caprari, J., del Amo, B., Rodríguez Presa, H., Rascio, V. *Sistemas vinílicos de alto espesor para la protección anticorrosiva de carenas de barcos.*
- Caprari, J., Morcillo, M., Feliú, S. *Efecto del ensayo de inmersión alternada sobre los sistemas anticorrosivos marinos de alta resistencia.*
- Caprari, J., Chiesa, M., del Amo, B., Ingeniero, R. *Evaluación del comportamiento de barnices para exterior y de uso marino de acuerdo con la norma IRAM 1228.*
- Bastida, R., Stupak, M. *La fijación de fouling en el Puerto de Mar del Plata, periodo 1976/77.*
- Allende, S., Vetere, V. *Corrosión en aleación en aluminio tipo 6000.*
- Giudice, C., del Amo, B., Benítez, J. *Evolución de la relación $Cu^{\circ}/Cu_2O/CuO$ en las diferentes etapas de preparación de una pintura antiincrustante.*
- *Memoria correspondiente a las actividades del CIDEPINT durante el año 1979.*

6. CIDEPINT-Anales (1981). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (6)1-341, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/6e41ca81-0108-4db4-b664-76d687a2a0a2>

Resumen:



- Del Amo, B., Caprari, J., Chiesa, M., Ingeniero, R. *Influencia del tipo y contenido de pigmentos inhibidores solubles sobre el comportamiento de los “shop-primers”*.
- Caprari, J., Meda, J. *Programa de computación para el cálculo de formulaciones de pinturas*.
- Rascio, V., Giudice, C., Benítez, J. *Preliminary ships'trials of chlorinated rubber anti-fouling paints*.
- Giudice, C., Benítez, J., Rascio, V. *Influencia del empleo de caucho clorado sobre las propiedades anticorrosivas de pinturas para carena*.
- Vetere, V., Florit, M. *Estudio del comportamiento del cinc en diferentes medios*.
- Vetere, V., Popovsky, C., Carbonari, C. *Aplicación de las curvas de polarización al estudio de electrodepósitos de cobre, níquel y cromo*.
- Sosa, J. *Análisis espectroquímico de aluminio y aleaciones*.
- Bastida, R., Brankevich, G. *Estudios ecológicos de las comunidades incrustantes de puerto Quequén (Argentina) I. Características del “microfouling”*.
- Del Amo, B. *Fundamentos y aplicaciones de la reología en pinturas*.
- Caprari, J., Rodríguez Presa, H., del Amo, B., Lasquibar, C. *Pinturas bituminosas de alto espesor a base de caucho clorado*.
- *Memoria de las actividades del CIDEPIINT durante el año 1980*.

7. CIDEPIINT-Anales (1982). CIDEPIINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (7)1-321, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/98286e03-1395-4ab3-84df-0416c0242dfc>

Resumen:

- Caprari, J. *Preparación y pretratamiento de superficies para pintar*.
- Giudice, C., Benítez, J., Rascio, V. *Efecto de las propiedades del carbonato de calcio sobre la bioactividad de las pinturas antiincrustantes*.
- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V., Sánchez, R. *Reactividad del carbonato de calcio y del óxido cuproso con los componentes ácidos del ligante de pinturas antiincrustantes*.
- Giudice, C., Benítez, J., Rascio, V., Sindoni, O. *Pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble, formuladas a base de resina colofonia y caucho clorado*.
- Bastida, R., Brankevich, G. *Estudios ecológicos de las comunidades incrustantes de Puerto Quequén (Argentina) II. Características del “macrofouling”*.
- Castells, R., Arancibia, E., Nardillo, A. *Disolución y adsorción de hidrocarburos en glicerol, estudiada por cromolitografía gas-líquido*.
- Castells, R., Arancibia, E., Nardillo, E. *Coefficientes de actividad superficial y en solución en mezclas de no electrolitos, estudiados por cromatografía gaseosa*.
- Vetere, V. *Control de las características de inhibidores de corrosión por medio de ensayos electroquímicos*.
- Aznar, A., Armas, R. *Introducción al estudio de las pinturas anticorrosivas al agua*.
- Stupak, M. *Acción de pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble sobre los componentes vegetales y animales del “fouling”*.
- Di Sarli, A., Podestá, J. *Medida del efecto de barrera del sistema acero naval/cinta plástica/agua de mar artificial, con técnicas de corriente alterna*.



8. CIDEPINT-Anales (1983). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (8)1-331, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/a7c2af0b-a9fe-4026-b356-37a4d910278c>

Resumen:

- Giudice, C., Benítez, Rascio, V. *Influencia de la distribución del tamaño de partícula del óxido cuproso sobre la eficiencia tóxica de las pinturas antiincrustantes.*
- Vetere, V., Romagnoli, R., Carbonari, R. *Aplicación de las curvas de polarización al estudio del proceso electroquímico de obtención del óxido cuproso.*
- Vetere, V., Romagnoli, R., Popovsky, C. *Procesos de elaboración del óxido cuproso. Estudio de variables en la reducción química del sulfato cúprico y en la oxidación electroquímica del cobre metálico.*
- Giudice, C., Benítez, J., Rascio, V. *Prevención del “fouling” en carenas de embarcaciones con pinturas antiincrustantes a base de colofonia y caucho clorado.*
- Mainardi, R., Rubio, M., Meda, J. *Comparación de algunos algoritmos propuestos como curvas de calibración en análisis por fluorescencia de rayos X.*
- Castells, R., Meda, J., Caprari, J., Damia, M. *Un modelo de empaquetamiento de partículas de pigmento en películas de pintura.*
- Meda, J., Batic, O., Villordo, J. *Aplicación de la programación lineal al análisis químico.*
- Castells, R., Nardillo, A., Arancibia, E., Delfino, M. *Propiedades termodinámicas de solución y adsorción de hidrocarburos en propilenglicol por cromatografía gaseosa. Estudio comparativo con otros solventes polihidroxilados.*
- Caprari, J. *Aplicación de pinturas.*
- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V. *Velocidad de disolución de ligantes de pinturas antiincrustantes.*

9. CIDEPINT-Anales (1984). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (9)1-256, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/a7c2af0b-a9fe-4026-b356-37a4d910278c>

Resumen:

- Rascio, V. *Pinturas antiincrustantes. Relación entre parámetros de formulación y métodos de elaboración.*
- Castells, R., Nardillo, A., Arancibia, E. *Disolución y adsorción de hidrocarburos en sulfolano. Su estudio por cromatografía gaseosa.*
- Iasi, R., Rocca, M., Pérez, R. *Método de determinación de cinc metálico en polvo de cinc.*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *Determinación del efecto protector de películas de pintura por medio de una técnica crono-amperométrica.*
- Alvarez, A., Reyna Almadós, J., Meda, J. *Desarrollo de fósforos luminescentes a los rayos X.*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *Estudio de la reacción heterogénea hierro-óxidos de plomo.*
- Sutzky, O., Pellegrini, G. *Calibración de un viscosímetro torsional de cilindros concéntricos rotatorios.*



- Caprari, J., Arellano, J., Meda, J., Damia, M. *Aplicación de la computación al reordenamiento de tareas. Ejemplo del control de subredes en la construcción naval.*
- Del Amo, B., Giudice, C., Rascio, V. *Influencia de la velocidad de disolución del ligante sobre la bioactividad de las pinturas antiincrustantes.*
- Giudice, C., Benítez, J., del Amo, B. *Evaluación de la bioactividad de pinturas antiincrustantes a base de colofonia y caucho clorado por inmersión en agua de mar.*
- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V. *Velocidad de disolución del óxido cuproso y su influencia sobre la eficacia tóxica de las pinturas antiincrustantes.*
- De Mandri, M., de Bastida, V., Bastida, R. *Estudio sobre los procesos de epibiosis de las comunidades incrustantes del Puerto de Mar del Plata.*
- Di Sarli, A., Schwiderke, E., Podestá, J. *Influencia de inhibidores sobre los procesos de corrosión del sistema acero naval/adhesivo-cinta plástica/ agua de mar artificial.*

10. CIDEPINT-Anales (1985). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (10)1-264, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/handle/11746/10114>

Resumen:

- Caprari, J., Gainza, J., Lasquibar, C., Ingeniero, R. *Sistemas anticorrosivos de alto espesor para aplicación por pulverización a alta presión.*
- Giudice, C., del Amo, B. *Dispersión del óxido cuproso en pinturas antiincrustantes. Coeficientes que definen la forma y el tamaño de las partículas.*
- Di Sarli, A., Toneguzzo, N., Podesta, J. *Relaciones entre diferentes parámetros fisicoquímicos de recubrimientos poliméricos aplicados sobre sustratos metálicos, obtenidos por medidas con corriente continua y corriente alterna.*
- Meda, J., Rubio, M., Mainardi, R., Damia, M. *Estudio crítico de algoritmos de cálculos de fluorescencia de rayos X y análisis de errores.*
- Benítez, J., Giudice, C., Rascio, V. *Bioactividad de pinturas antiincrustantes a base de tóxicos organoestánicos.*
- Piñón, B. *Obtención de derivados solubles de quitina y quitosano.*
- Caprari, J., Chiesa, M., Slutzky, O., Lasquibar, C. *Pinturas antiincrustantes emulsionadas a base de caseína.*
- Caprari, J., Slutzky, O., Chiesa, M., Lasquibar, C. *Influencia de las variables de formulación sobre la bioactividad de las pinturas antiincrustantes emulsionadas.*
- Brankevich, G., Bastida, Martínez, D. *Estudios ecológicos sobre las comunidades incrustantes de la central eléctrica Necochea (Puerto Quequén, Argentina).*

11. CIDEPINT-Anales I (1986). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (11)1-250, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/handle/11746/10117>

Resumen:

- Rascio, V. *La problemática de la protección anticorrosiva del acero por medio de pinturas.*
- Schwiderke, E., Di Sarli, A., Podestá, J. *Evaluación electroquímica de barnices sanitarios mediante corriente alterna.*



- Schwiderke, E., Di Sarli, A. *Análisis de datos de medidas de impedancia aplicadas al estudio de recubrimientos orgánicos.*
- Del Amo, B., Giudice, C., Rascio, V., Sindoni, O. *Pinturas antiincrustantes a base de resina colofonia y caucho clorado.*
- Giudice, C., del Amo, B. *Diseño factorial aplicado a la formulación y ensayo de pinturas antiincrustantes.*
- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V., Sindoni, O. *Composición y velocidad de disolución del ligante de pinturas antiincrustantes durante su inmersión en agua de mar.*
- Stupak, M. *Método de concentración y conservación de skeletonema costatum para alimentación de larvas de cirripedios I.*
- Caprari, J., Slutzky, O., Pessi, P., Rascio, V. *Estudio de la lixiviación del óxido cuproso en pinturas antiincrustantes vinílicas.*
- Castells, R., Nardillo, A. *Termodinámica de la asociación molecular entre el óxido de tri-n-octilfosfina y haloalcanos, estudiada por cromatografía gas-líquido.*
- Iasi, R., Pérez, R., Caprari, J. *Un método alternativo para la determinación de cromatos en imprimaciones reactivas.*
- Pérez Duprat, R. *Técnicas de espectroscopia infrarroja aplicada al control de procesos y productos de la industria de pinturas.*
- Caprari, J. *El problema de la corrosión microbiológica de superficies protegidas por pinturas.*
- Caprari, J., Slutzky, O., Chiesa, M. *Estudio preliminar de la acción de disolventes clorados sobre superficies de hierro, aluminio y cobre.*
- Meda, J., López Blanco, M., Damia, M. *Aplicación de la computación a la búsqueda documentaria.*

12. CIDEPINT-Anales II (1986). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (13)1-316, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/63710f9e-e29f-49bd-bb72-f266e7dafc23>

Resumen:

- Caprari, J. *Desarrollos actuales en las técnicas de protección y mantenimiento de estructuras oceánicas.*
- Giudice, C., Benítez, J., del Amo, B., Rascio, V. *Bioactividad de pinturas antiincrustantes tixotrópicas basadas en resina colofonia y caucho clorado.*
- Brankevich, G., Flaminio, J., Bastida, R. *Estudios ecológicos sobre las comunidades incrustantes de la toma de agua de la central eléctrica Necochea (Puerto Quequén, Argentina), periodo 1981-82.*
- Di Sarli, A., Schwiderke, E. *Aplicación de técnicas con corriente alterna para la evaluación de ligantes para pinturas anticorrosivas. I. Influencia del tipo de plastificante en formulaciones a base de caucho clorado.*
- Di Sarli, A., Schwiderke, E., Podestá, J. *Aplicación de técnicas con corriente alterna para la evaluación de ligantes para pinturas anticorrosivas. II. Influencia de la composición química.*
- Schwiderke, E., Di Sarli, A. *Fundamentos matemáticos para el cálculo de la permeabilidad al agua de películas orgánicas soportadas por un sustrato metálico.*



- Castells, R., Mazza, G., Arancibia, E. *Estudio de interacciones polímero-solvente por cromatografía gaseosa. Sistemas constituidos por hidrocarburos y alcoholes con poli (acetato de vinilo).*
- Di Sarli, A., Schwiderke, E., Podestá, J. *Aplicación de técnicas con corriente alterna para la evaluación de ligantes para pinturas anticorrosivas. III. Influencia del espesor de película.*
- Giudice, C., del Amo, B. *Toxicidad y riesgos en la industria de la pintura. Prevención y medidas de seguridad.*

13. CIDEPINT-Anales (1987). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (14)1-295, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/8bb0358f-dce9-4b9b-865e-43a56a3fe0c1>

Resumen:

- Slutzky, O., Caprari, J., Pessi, P., Meda, J. *Estudio de la acción de granallas angulares sobre superficies de acero.*
- Rascio, V. *Pinturas para protección industrial.*
- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V. *Estudio reológico para evaluar la resistencia al escurrimiento (“sagging”) de películas de pinturas tixotrópicas.*
- Vetere, V. *Método de cálculo y determinación de la densidad de corriente de intercambio.*
- Iasi, R., Pérez, R. *Separación sistemática y determinación de cobre y sus compuestos por espectrofotometría de absorción atómica en óxido cuproso industrial.*
- Castells, R., Mazza, G. *Estudio de interacciones polímero-solvente por cromatografía gaseosa. Copolímeros de acetato de vinilo y alcohol vinílico con hidrocarburos y alcoholes.*
- Arancibia, E., Nardillo, A., Castells, R. *Análisis de trazas en muestras petroquímicas : determinación de sulfolano en corrientes de extracto y refinado.*
- Del amo, B., Giudice, C., Rascio, V. *Influencia de la dilución sobre la pintabilidad y resistencia al escurrimiento (“sagging”) de pinturas anticorrosivas tipo alto espesor.*
- Damia, A., Caprari, J. *Recubrimiento por sinterizado con pinturas en polvo. I. Estudio preliminar sobre variables de composición y condiciones de aplicación para el recubrimiento de piezas metálicas.*
- Damia, A., Caprari, J. *Recubrimiento por sinterizado con pinturas en polvo. II. Medidas de viscosidad y densidad en lecho fluidizado convencional.*
- Di Sarli, A., Schwiderke, E., Podestá, J. *Efecto del plastificante sobre las propiedades fisicoquímicas de recubrimientos vinílicos sumergidos en agua de mar artificial.*
- Castells, R., Casella, M. *Medición de la velocidad de evaporación de solvente por cromatografía gaseosa.*
- Del Amo, B., Giudice, C., Rascio, V. *Eficiencia tóxica de pinturas antiincrustantes de tipo alto espesor basadas en ligantes solubles.*

14. CIDEPINT-Anales (1988). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (15)1-362, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/a1ec1bcc-3547-48fa-aa3d-194d46d81424>



Resumen:

- Giudice, C., del Amo, B., Rascio, V. *Empleo de resinato de Calcio en la formulación de pinturas antiincrustantes.*
- Di Sarli, A., Aldasoro, R., Paus, G., Podestá, J. *Aplicación de la técnica de impulso coulóstático para la evaluación de sustratos metálicos con cubiertas de pinturas en agua de mar artificial.*
- Di Sarli, A., Aldasoro, R., Paús, G., Podestá, J. *Aplicación de la técnica de impulso coulóstático para la evaluación de sustratos metálicos con cubiertas de pinturas en agua de mar artificial.*
- Di Sarli, A., Giudice, A. *Algunas experiencias relativas a la evaluación de propiedades protectoras de esquemas de pinturas mediante técnicas electroquímicas.*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *Determinación rápida de sulfato por conductimetría en agua, suelos y cementos.*
- Pérez, M., Stupak, M. *Influencia de luz de distintas longitudes de onda sobre la supervivencia de Nauplii de Balanus amphitrite criadas en laboratorio.*
- Castells, R., Casella, M. *Velocidad de evaporación de mezclas de solventes medida por cromatografía gaseosa.*
- Vetere, V., Armas, R., Romagnoli, R. *Pinturas de cinc-silicato; técnica electroquímica para la determinación del contenido de cinc efectivo.*
- Caprari, J., Slutzky, O., Chiesa, M. *Desarrollo de un viscosímetro torsional minivolumétrico de cilindros concéntricos rotatorios.*
- Del Amo, B., Giudice, C., Villoria, G. *Eficiencia biocida de pinturas antiincrustantes de alta velocidad de disolución en agua de mar.*
- Di Sarli, A. *Métodos para estudiar la corrosión de metales recubiertos con materiales poliméricos.*
- Benítez, J., Giudice, C. *Pinturas antiincrustantes para faja de flotación a base de compuestos organoestánicos.*
- Rascio, V., Giudice, C., del Amo, B. *Pinturas antiincrustantes de matriz soluble tipo alto espesor.*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Estudio potenciométrico con electrodo de cobre en soluciones acuosas de perclorato cúprico que contienen cloruro. Propuesta de un modelo de reacción para el electrodo de cobre.*
- Apéndice: Rascio, V., Giudice, C., del Amo, B. *Research and development on soluble matrix antifouling paints to be use don ships, offshore platforms and power stations. A review.*

15. CIDEPINT-Anales (1989). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (16)1-314, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/f973a7ca-1880-4653-bca3-67cfc36c7b87>

Resumen:

- Rascio, V. *Consideraciones técnicas y económicas relacionadas con el desarrollo de un programa de protección contra la corrosión por medio de pinturas. El control de calidad en el laboratorio y en obra. Especificaciones.*
- Giudice, C. *Prevención de la corrosión por pinturas.*
- Villoria G., Giudice, C. *Influencia de la eficiencia de la dispersión sobre la concentración crítica de pigmento en volumen (CPVC) de una pintura anticorrosiva basada en caucho clorado.*



- Del Amo, B., Giudice, C., Sindoni, O. *Pinturas antiincrustantes de alto espesor basadas en ligantes solubles de tipo vinílico.*
- Di Sarli, A., Armas, R. *Determinación de las propiedades anticorrosivas de pinturas epoxídicas. Correlación entre medidas de impedancia y ensayos en cámara de niebla salina.*
- Roux, A., Bastida, R. *Sobre la introducción de *Sphaeroma serratum* (Fabricius) en el Atlántico sudoccidental a través de las comunidades incrustantes (Isópoda, Sphaeromatidae).*
- Stupak, M., Pérez, M., Di Sarli, A. *Relación entre la fijación de micro y macro “fouling” y los procesos de corrosión de estructuras metálicas.*
- Rascio, V. *Cuardeado y agrietado de películas de pintura. Escala de referencia.*
- Nardillo, A., Castells, R., Arancibia, E., Casella, M. *Determinación de los isómeros del ácido toluensulfónico por cromatografía gaseosa.*
- Pión, B. *Aspectos teóricos y experimentales relacionados con la isomerización posicional en ácidos grasos de origen vegetal.*
- Caprari, J., Slutzky, O. *Normalización de pinturas para la protección anticorrosiva y antiincrustante en medio marino.*
- Caprari, J., Slutzky, O. *Un modelo matemático de lixiviación de pigmento en película de pinturas antiincrustantes tipo matriz insoluble.*
- Benítez, J., Giudice, C., Rascio, V. *Pinturas antiincrustantes erosionables. Estudio de los parámetros constitutivos del ligante.*
- Del Amo, B., Giudice, C. *Pinturas antiincrustantes tipo alto espesor. Modificación del comportamiento por ajuste de la viscosidad.*
- Di Sarli, A., Aldasoro, R., Paús, G., Podestá, J. *Empleo de la técnica coulóstática para la determinación del comportamiento de metales pintados frente a la corrosión.*

16. CIDEPINT-Anales (1990). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (17)1-310, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/019a9792-169d-4687-bccb-6170a9bdc2fb>

Resumen:

- Giudice, C. *Dispersión del óxido cuproso en pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble. Reología y eficiencia.*
- Del Amo, B., Rascio, V. *Influencia de algunos parámetros de formulación sobre el nivelado y el escurrimiento de pinturas para superestructura.*
- Gervasi, C., Di Sarli, A. *Revisión de conceptos relacionados con protección catódica y su compatibilidad con esquemas de pintado.*
- Caprari, J., Slutzky, O., Pessi, P., Pavlicevich, R. *Parámetros que condicionan el rendimiento de diferentes tipos de arena empleados en operaciones de arenado.*
- Stupak, M., Pérez, M. *Experiencias de cría en laboratorio de *balanus amphitrite*.*
- Iasi, R. *La espectrofotometría de absorción atómica. Conceptos, instrumentación y técnicas.*
- Giudice, C. *Formulación y elaboración de pinturas vinílicas pigmentadas con óxido de hierro micáceo.*
- Del Amo, Di Sarli, A., Gervasi, C. *Influencia de la pigmentación sobre la capacidad protectora de pinturas intermedias (selladores) con óxido de hierro micáceo.*



- Castells, R., Casella, M., Nardillo, A. *Estudio de la evaporación de películas compuestas por un solvente volátil más un líquido no volátil no polimérico por cromatografía gaseosa*
- Giudice, C., Rascio, V. *High build antifouling paints based on calcium resinate.*
- Del Amo, B., Giudice, C. *Influence of some variables on behaviour of zinc-rich paints based on ethyl silicate and epoxy binders.*
- Castells, R., Arancibia, E., Nardillo, A. *Regression against temperature of gas-chromatographic retention data.*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Análisis de la respuesta de potencial de un electrodo metálico sometido a diversos tratamientos para su empleo con fines analíticos.*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *Estudio de equilibrios de complejación empleando electrodos metálicos polarizados.*

17. CIDEPINT-Anales (1991). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (18)1-328, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gov.ar/items/c5d149b0-1c28-4c72-8f0a-9edd038aa24d>

Resumen:

- Benítez, J., Giudice, C. *Influencia de la composición del ligante sobre el comportamiento de pinturas antiincrustantes autopulimentables (Influence of binder composition on the behaviour of self-polishing antifouling paints).*
- Benítez, J. *Elaboración de pinturas (Paint manufacture).*
- Castells, R. *Possibilities and consequences of using different concentration scales in the study of solution thermodynamics by gas-liquid chromatography (Posibilidades y consecuencias del uso de diferentes escalas en el estudio termodinámico de soluciones por cromatografía gas-líquido).*
- Castells, R., Arancibia, E., Nardillo, E., Castells, C. *Thermodynamics of hydrocarbon mixtures using gas-liquid chromatography: n-hexane, n-heptane, n-hexadecane, n-octadecane and n-eicosane (Estudio termodinámico de mezclas de hidrocarburos usando cromatografía gas-líquido: hexano normal, heptano normal, benceno y tolueno a dilución infinita en hexadecano normal, octadecano normal y eicosano normal).*
- Caprari, J., Slutzky, O., Pessi, P. *Velocidad de evaporación de la fase líquida durante el proceso de secado de ligantes oleorresinosos emulsionados (Evaporation velocity of the liquid phase during the drying process of emulsion oleoresinous binders).*
- Real, S., Vilche, J., Gervasi, C. *Evaluación de propiedades de piezas de aluminio anodizado mediante espectroscopia de impedancia electroquímica (AC impedance evaluation of electronic properties of aluminium oxide films).*
- Armas, R., Gervasi, C., Di Sarli, A. *Estudio de las características de pinturas ricas en cinc aplicando técnicas electroquímicas (Protective properties of zinc-rich paints studies with electrochemical techniques).*
- Ambrosi, V., Di Sarli, A. *Desarrollo de un sistema para el tratamiento matemático de datos de impedancia (Development of a system for mathematical treatment of impedance data).*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Anticorrosive protection by zinc-ethyl silicate paints. A review (Protección anticorrosiva por medio de pinturas de cinc-silicato de etilo. Revisión).*



- Apéndice: López Blanco, M., Ambrosi, V. *Listado de trabajos sobre corrosión, propiedades y tecnología de pinturas realizados en LEMIT y CIDEPINT, 1948-1990.*
- Rascio, V., Caprari, J. *Industria de la pintura y afines.*

18. CIDEPINT-Anales (1992). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (19)1-348, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/d8bd8f5e-1164-480d-a3f4-dcab5e87301d>

Resumen:

- Giudice, C. *Pinturas retardantes del fuego (Fire-retardant paints).*
- Giudice, C., del Amo, B. *Pinturas retardantes de llama: influencia de la concentración de pigmento en volumen y del nivel de trióxido de antimonio (Flame-retardant paints; influence of PVC and antimony trioxide level).*
- Giudice, C., del Amo, B. *Pinturas retardantes de llama; influencia del contenido de cloro en la resina alquídica y de la relación trióxido de antimonio/cloro (Flame-retardant paints; influence of chlorine in the alkyd resin and of antimonium trioxide/chloride ratio).*
- Caprari, J., Slutzky, O., Pessi, P. *Estudio de la influencia del material a tratar en el resultado de las operaciones de limpieza con chorro de arena (Influence of material type on the efficiency of shot-blasting treatment).*
- Ambrosi, V., Di Sarli, A. *Development of a system for the treatment of electrochemical impedance data (Desarrollo de un sistema para el tratamiento de datos de impedancia electroquímica).*
- Di Sarli, A. *Analysis of plasticizers influence on degradation of metal/chlorinated rubber/seawater system (Análisis de la influencia del plastificante en el deterioro de un sistema metal/caucho clorado/agua de mar).*
- Gervasi, C., Bioggio, S., Vilche, J., Arvia, A. *A kinetic study of the electroreduction of anodically formed cobalt oxide layers (Estudio cinético de la electroreducción de cubiertas de óxido de cobalto formadas anódicamente).*
- Castells, R., Castells, C. *Thermodynamics of tetra-n-octyltin + hydrocarbon systems by gas liquid chromatography (Estudio termodinámico por cromatografía gas-líquido del sistema tetra-n-octil estaño + hidrocarburo).*
- Pérez, M., Stupak, M. *Pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble: influencia de la relación tóxico principal/tóxico de refuerzo sobre larvas de Balanus amphitrite y Polidora ligni (Soluble matrix antifouling paints: influence of main toxicant/reinforcing toxicant ratio on Balanus amphitrite and Polydora ligni settlement).*
- Mollica, A. *Biofilms and corrosión on active-passive alloys in seawater (Biofilms y corrosión de aleaciones activo-pasivas en agua de mar).*
- Videla, H. *Electrochemical aspects of biocorrosion and biofouling (Aspectos electroquímicos de la biocorrosión y "biofouling").*
- De Mele, M. *Biocorrosion and biofouling of copper nickel alloys in seawater (Biocorrosión y "biofouling" de aleaciones de cobre-níquel en agua de mar).*
- Brankevich, G., Bastida, R. *Problemas de "biofouling" en centrales eléctricas costeras de la provincia de Buenos Aires (Biofouling problems in electric coastal power plants of Buenos Aires).*



- Geraci, S. *Some problems of larval ecology of the main fouling organisms (Algunos problemas de la ecología larval de los principales organismos del fouling).*
- Rusconi, J., Azize, C. *Nuevas tendencias de la industria de la pintura (New trends in the paint industry).*

19. CIDEPINT-Anales (1993). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (20)1-337, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/d635ed2d-0a57-4349-8e24-da157916f14d>

Resumen:

- Giudice, C., del Amo, B. *Influencia de la velocidad de disolución del ligante sobre el comportamiento de pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble (Influence of binder dissolution rate on the behaviour of soluble matrix antifouling paints).*
- Benítez, J., Giudice, C. *Pinturas antiincrustantes autopulimentables (self-polishing) tipo alto espesor (High-build self-polishing antifouling paints).*
- Pérez, M., Gervasi, C., Armas, R., Stupak, M., Di Sarli, A. *Efecto de la protección catódica sobre el "fouling" biológico (Effect of cathodic protection on biofouling).*
- Giudice, C., Benítez, J. *Pinturas antiincrustantes tipo matriz soluble basadas en resina colofonia desproporcionada (Soluble matrix antifouling paints based on disproportionated WW rosin resin).*
- Caprari, J., Slutzky, O. *Pinturas antiincrustantes basadas en resinas colofonia y colofonia modificada, esterificadas con óxido de tributil estaño (Soluble matrix antifouling paints containing rosin and modified rosin, esterified with tributyltin oxide).*
- Giudice, C., del Amo, B. *Pinturas anticorrosivas con fosfito básico de cinc como pigmento inhibidor (Anticorrosive paints containing zinc hydroxy phosphite as inhibitive pigment).*
- Giudice, C. *Capacidad anticorrosiva y resistencia al ampollamiento de películas de pinturas pigmentadas con óxido de hierro micáceo (Rusting and blistering resistance of lamellar micaceous iron oxide paints).*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Mecanismo de la acción anticorrosiva de pinturas de cinc-silicato de etilo (The mechanism of the anticorrosive action of zinc-ethyl silicate paints).*
- Giudice, C. *Some variables which affect film adhesion of lamellar micaceous iron oxide/vinyl paints (Influencia de algunas variables sobre la adhesión de la película de pinturas vindicas pigmentadas con óxido de hierro micáceo).*
- Nardillo, A., Castells, R., Castells, C. *Analysis of isomeric cresols by gas chromatography (Análisis de cresoles isoméricos por cromatografía gaseosa).*
- Castells, R., Castells, C. *Thermodynamics of tri-n-octyltin chloride + hydrocarbon mixtures by gas-liquid chromatography (Estudio termodinámico de mezclas de cloruro de tri-n-octilestaño con diferentes hidrocarburos por cromatografía gaseosa).*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *The role of calcium acid phosphate as a corrosion inhibitive pigment (El fosfato ácido de calcio como pigmento inhibidor de la corrosión).*



- Giudice, C. *Heavy duty offshore protection (Protección de estructuras costa afuera).*
- Giudice, C. *High efficiency antifouling paints in offshore structures (Pinturas antifouling altamente eficientes en estructuras "offshore").*
- Vetere, V., Pérez, M., Romagnoli, R., Stupak, M. *Chemical and biocidal properties of the cuprous thiocyanate used as antifouling pigment (Propiedades químicas y biocidas del tiocianato cuproso empleado como pigmento antiincrustante).*
- Di Sarli, A., Elsner, C. *Influence of coating thickness on the barrier effect of marine paints' binders. An assessment using impedance measurements (Influencia del espesor de la película en el efecto barrera de ligantes de pinturas marinas usando medidas de impedancia).*
- Caprari, J., Slutzky, O., Chiesa, M., Ingeniero, R. *Inhibidores de corrosión en fase acuosa para utilizar en operaciones de hidroarenado (Corrosión inhibitors in aqueous phase to be used in wet sand-blasting operations).*
- Cavalcanti, E., Ferraz, O., Di Sarli, A. *The use of electrochemical impedance measurements to assess the performance of organic coating systems on naval steel. (Medidas de impedancia electroquímica para evaluar el comportamiento de recubrimientos orgánicos sobre acero naval).*
- Giudice, C. *Coatings in Argentina: present and future (La industria de la pintura en la Argentina: presente y futuro).*
- Romagnoli, R., Vetere, V., Armas, A. *The influence of zinc-ethyl silicate paints composition on its electrochemical properties (Influencia de la composición de pinturas de cinc-silicato de etilo sobre sus propiedades electroquímicas).*
- Elías, A., Real, S., Vilche, J., Armas, R., Gervasi, C., Di Sarli, A. *Characterization of zinc rich primers applied on naval steel by electrochemical impedance spectroscopy (Caracterización de "primers" de zinc aplicados sobre acero naval por espectroscopia de impedancia electroquímica).*
- Granese, S., Ayllón, E., Rosales, B., Varela, F., Gervasi, C., Vilche, J. *Characterization of the atmospheric corrosion products formed on low carbon steel, aluminum, copper and zinc specimens (Caracterización de productos de corrosión atmosférica formados en probetas de acero de bajo contenido en carbono, aluminio, cobre y cinc).*
- Viera, M. Guiamet, P., de Mele, M., Videla, H. *Revisión actualizada de los efectos del ozono en sistemas industriales de enfriamiento. Ensayos preliminares de laboratorio (Updated review on the effects of ozone in industrial cooling water systems. Preliminary Laboratory experiments).*
- Moreno Gómez, D., Videla, H. *Biocorrosión en Iberoamérica: pasado, presente y futuro (Biocorrosion in Ibero America: past, present and future).*
- Gómez de Saravia, S., Guiamet, P., Videla, H. *Uso de técnicas microscópicas para el estudio de adherencia microbiana sobre diversas superficies metálicas (Use of microscopic techniques to study metal surfaces exposed to microbial adherence).*
- Rascio, V. *4° Congreso Iberoamericano de Corrosión y Protección. 1st Pan American Congress on Congress on Corrosion and Protection (Corrosión y Protección: Encuentro de dos Mundos).*



20. CIDEPINT-Anales (1994). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (21)1-305, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/73e56445-b42e-4071-91e2-de2fc74ce279>

Resumen:

- Ambrosi, V., Di Sarli, A. *Evaluation of electrical and electrochemical parameters for painted steel/artificial sea water systems by using EIS (Evaluación de los parámetros eléctricos y electroquímicos en sistemas acero pintado/agua de mar artificial utilizando EIS).*
- Gervasi, C., Di Sarli, A., Cavalcanti, E., Ferraz, O., Bucharsky, E., Real, S., Vilche J. *Corrosion protection of steel in artificial sea water using zinc rich alkyd paints. An assessment of the pigment-content effect by EIS (Protección del acero contra la corrosión en agua de mar artificial por medio de pinturas alquídicas ricas en zinc. Evaluación del efecto del PVC por EIS).*
- Ferraz, O., Cavalcanti, E., Di Sarli, A. *Characterization of protective properties for some naval steel/polimeric coating/3 % NaCl solution systems by EIS and visual assessment (Caracterización de las propiedades protectoras en algunos sistemas acero noval/recubrimiento polimérico/solución 3 % de NaCl por medio de EIS e inspección visual).*
- Pezzani, S., Pérez, M., Stupak, M. *Macrofouling community at Mar del Plata harbor (1991-92): Recruitment and structure (La comunidad de "macrofouling" en el puerto de Mar del Plata (1991-92): Reclutamiento y estructura.*
- Videla, H., Gómez de Saravia, S., de Mele, S. *Early stages of bacterial biofilm and cathodic protection interactions in marine environments (Interacciones de los primeros estadios de la película bacteriana y la protección catódica en medio marino).*
- Gaylarde, C., Cook, P., Guiamet, P., Gómez de Saravia, S., de Mele, M., Videla, H. *Effect of microbial contamination of cutting oil emulsions (Efectos de la contaminación microbiana de emulsiones de aceite de corte).*
- Giúdice, C., del Amo, B., Morcillo Linares, M. *Influencia de la preparación de la superficie de aluminio sobre la adhesión del esquema protector (Influence of aluminium pretreatment on coating adhesion).*
- Giúdice, C., Benítez, J. *Reología de la dispersión de los pigmentos en pinturas (Rheology of pigment dispersión during paint manufacture).*
- Del Amo, B., Giudice, C. *Pigmentos ignífugos de acción física en pinturas retardantes de llama (Fireproof pigments of physical action in flame retardant paints).*
- Benítez, J., Giudice, C. *Pinturas antiincrustantes vindicas tipo alto espesor basadas en resina colofonia desproporcionada (High build vinyl antifouling paints based on disproportionated WW rosin).*
- Caprari, J., Damia, A., Damia, M., Slutzky, O. *Application of powder coatings. A bibliographic review to obtain a calculation system for the design of a conventional fluidized bed (Aplicación de las pinturas en polvo. Revisión bibliográfica para desarrollar un sistema de cálculo para el diseño de un lecho fluidizado convencional).*
- Elsner, C., Di Sarli, A. *Comparison between electrochemical impedance and salt spray tests in evaluating the barrier effect of epoxy paints (Comparación entre ensayos de impedancia electroquímica y cámara de niebla salina para evaluar el efecto barrera de pinturas epoxídicas).*



- Bucharsky, E., Real, S., Vilche, J., Di Sarli, A., Gervasi, C. *Evaluation of zinc-rich-paint coating performance by electrochemical impedance spectroscopy (Evaluación del comportamiento de pinturas ricas en zinc por espectroscopia de impedancia electroquímica).*
- Amalvy, J. *Polimerización en emulsión semicontinua del sistema metacrilato de metilo, acrilato de etilo y ácido metacrílico. Caracterización, propiedades del látex y su empleo en la formulación de pinturas emulsionadas (Semicontinuous emulsión polymerization of methyl methacrylate ethyl acrylate and metacrylic acid system. Characterization, properties of látex and their usage in emulsión paints formulation).*
- Elsner, C., Armas, R., Di Sarli, A. *Évaluation électrochimique de la perméabilité à l'oxygène des pellicules de peintures anticorrosives (Electrochemical evaluation of the oxygen permeability for anticorrosive coating films).*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Study of the heterogeneous reaction between steel and zinc phosphate (Estudio de la reacción heterogénea entre acero y fosfato de cinc).*
- Castells, R., Arancibia, E., Nardillo, A. *Halomethanes in tri-n-octylamine and squalane mixtures at infinite dilution (Halometanos a dilución infinita en mezclas de tri-n-octilamina y escualano).*
- Castells, R., Menduïña, C., Pando, C., Renuncio, J. *The excess enthalpies of (dinitrogen oxide + toluene) at the temperature 313.15 K and at pressures from 7.60 MPa to 15.00 MPa (Las entalpías de exceso de (óxido de dinitrógeno + tolueno) a la temperatura de 313.15 K y presiones desde 7.60 MPa a 15.00 MPa).*
- Aznar, A. *Propuesta de un método para la determinación de tensión de adhesión y cohesión de materiales termoplásticos para la demarcación de pavimentos (Proposal for a method to determine the cohesive or adhesive bond strength of traffic marking thermoplastic materials).*
- Caprari, J. *Pinturas. Aspectos ecológicos relacionados con su empleo. Impacto ambiental producido por los disolventes, componentes del ligante y aditivos (Paints. Ecological aspects related to its usage. Environmental impact produced by solvents, binder components and additives).*
- Romagnoli, R., Vetere, V. *Non-pollutant corrosión inhibitive pigments: Zinc phosphate. A Review (Pigmentos no contaminantes inhibidores de la corrosión: Fosfato de cinc. Romagnoli, R., Vetere, V. Revisión bibliográfica).*
- Giudice, C., Benítez, J. *High build antifouling paints based on disproportionated calcium resínate (Pinturas antiincrustantes tipo alto espesor basadas en resínato de calcio desproporcionado).*
- CYTED - Subprograma XV. *Corrosión: Impacto ambiental sobre los materiales (Reunión constitutiva de la Red Temática XV: Red Iberoamericana de Corrosión Microbiológica y Biofouling en sistemas industriales).*

21. CIDEPINT-Anales (1995). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (22)1-303, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/47de37cd-39fa-4a81-ad7b-00cf847ed07d>

Resumen:

- Romagnoli, R., Aznar, A., Vetere, V. *Influencia del grado de hidrólisis del ligante sobre las propiedades electroquímicas de las pinturas del tipo cinc-silicato de etilo. (Influence of the hydrolysis degree of the binder on the electrochemical properties of zinc ethyl-silicate paints).*



- Del Amo, B., Romagnoli, R., Vetere, V. *Estudio de la capacidad anticorrosiva del fosfato de cinc y del y molibdofosfato de cinc en pinturas alquídicas. (Study of the anticorrosive properties of zinc phosphate and zinc molybdophosphate in alkyd paints).*
- Elsner, C., Armas, R., Di Sarli, A. *Influencia del electrolito en los procesos difusionales a través de películas de caucho clorado. (Influence of the electrolyte on the diffusional processes through chlorinated rubber films).*
- Giudice, C., del Amo, B. *Anticorrosive paints with flame retardant properties. (Pinturas anticorrosivas con propiedades retardantes de llama).*
- Amalvy, J., Soria, D. *Vibrational spectroscopic study of distribution of sodium dodecyl sulfate in látex films. (Estudio espectroscópico vibracional de la distribución de dodecil sulfato de sodio en películas de látex).*
- Stupak, M., Pérez, M., García, M., García Solá, E., Leiva Azuaga, A., Mendivil, G. Niveyro, G. *Estudio preliminar de las incrustaciones biológicas del Río Paraná (Argentina). (Preliminary study of the biological fouling of the Parana River (Argentina)).*
- Guiamet, P., Videla, H. *Microbiological spoilage of aqueous based surface coatings. (Ataque microbiano de pinturas de base acuosa).*
- Amalvy, J., del Amo, B. *Effect of the reaction pathway in the flow properties of functionalized latices with carboxylic groups. (Efecto del camino de reacción en las propiedades reológicas de látices funcionalizadas con grupos carboxílicos).*
- Santágata, D., Morzilli, C., Elsner, C., Di Sarli, A. *Effect of the cathodic protection on coated steel/artificial sea water systems. (Efecto de la protección catódica sobre sistemas acero naval/recubrimiento/agua de mar).*
- Bucharsky, E., Real, S., Vilche, J. *Dynamic analysis of zinc-rich paint coatings performance. (Análisis dinámico del comportamiento de pinturas ricas en zinc).*
- Seré, P. Armas, R., Elsner, C., Di Sarli, A. *The surface condition effect on adhesión and corrosión resistance of carbon steel/chlorinated rubber/artificial sea water systems. (Efecto de la condición superficial sobre la adhesión y la resistencia a la corrosión en sistemas acero/caucho clorado/agua de mar artificial).*
- Amalvy, J. *Effect of sodium dodecyl sulfate surfactant concentration in some properties of carboxylated acrylic latices. (Efecto de la concentración del surfactante dodecil sulfato de sodio sobre algunas propiedades de látices acrílicos y carboxilados).*
- Del Amo, B., Romagnoli, R., Vetere, V., Hernández, L. *Comportamiento anticorrosivo de pinturas vinílicas pigmentadas con fosfato de cinc. (Anticorrosive behaviour of vinyl paints pigmented with zinc phosphate).*
- Giudice, C., Benítez, J., Morcillo Linares, M. *Lamellar zinc-rich epoxy primers. ("Primers" epoxídicos basados en polvo de cinc laminar).*
- Di Sarli, A. *Análisis teórico del comportamiento y de métodos electroquímicos utilizados para caracterizar sistemas metal/recubrimiento orgánico/electrolito acuoso. (Theoretical analysis of the behaviour and electrochemical methods employed to characterize metal/organic coatings/aqueous electrolyte systems).*
- Bastida, R., Trivi de Mandri, M., Leño, E. *Los organismos incrustantes del puerto de Mar del Plata (Argentina). Polydora ligni; aspectos biológicos y ecológicos. (Fouling organisms of Mar del Plata harbour (Argentina). Polydora ligni; biological and ecological aspects).*



- Castells, R., Castells, C. *Infinite dilution activity coefficients of hydrocarbons in tetra-n-alkyltin solvents between 313.15 and 333.15 K measured by gas-liquid chromatography. (Coeficientes de actividad de hidrocarburos a dilución infinita en solventes tetra-n-alquilestánicos entre 313.15 y 333.15 K medido por GLC).*

22. CIDEPINT-Anales (1996). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (23)1-297, La Plata, Argentina. ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/345c408a-f7de-4385-85e7-ec2680408aa5>

Resumen:

- Seré, P., Santágata, D., Elsner, C., Di Sarli, A. *Effect of the paint application method on adhesion and corrosion resistance of an alkyd coated steel. (Efecto del método de pintado en la adhesión y resistencia a la corrosión de aceros recubiertos con pintura alquídica).*
- Aznar, A., Caprari, J., Meda, J., Slutzky, O. *Study of formulation variables of thermoplastic reflecting materials for traffic marking. (Estudio de variables de la formulación de materiales termoplásticos para uso vial).*
- Vetere, V., Romagnoli, R. *Chemical and electrochemical assessment of tannins and aqueous primers containing tannins. (Evaluación química y electroquímica de taninos y de imprimaciones acuosas a base de taninos).*
- Amalvy, J. *Dilute-solution viscosimetry and solution properties of colloidal polymers. (Estudio por viscosimetría de las propiedades de polímeros en solución).*
- Aispurua, I., Amalvy, J., Barandiaran, M., De la Cal, J., Asua, J. *Recent developments in miniemulsion polymerization. (Desarrollos recientes en polimerización de miniemulsiones).*
- Castells, R., Romero, L., Nardillo, A. *Thermodynamic consideration of the retention mechanism in a poly(perfluoroalkyl ether) gas chromatographic stationary phase used in packed columns. (Consideraciones termodinámicas acerca del mecanismo de retención en un poli(perfluoroalquil éter).*
- Nardillo, A., Soria, D., Castells, C., Castells, R. *Activity coefficients of hydrocarbons at infinite dilution in di-n-octyltin dichloride. Comparison with results obtained in other alkyltin solvents. (Medición por cromatografía gaseosa de coeficientes con actividad de hidrocarburos a dilución infinita en dicloro dioctilestaño. Comparación con resultados obtenidos en otros solventes alquilestánicos).*
- Castells, R., Romero, L., Nardillo, A. *Thermodynamics of solutions of hydrocarbons in low molecular weight poly(isobutylene). A gas chromatographic study. (Termodinámica de soluciones de hidrocarburos en poli (isobutileno) de bajo peso molecular. Un estudio por cromatografía gaseosa).*
- Pérez, M., Stupak, M. *Revisión sobre los aspectos biológicos del "fouling". (Biofouling: An overview).*
- Rascio, V. *New trends in industrial painting. (Nuevas tendencias en pinturas industriales).*
- Seré, P., Zapponi, M., Elsner, C., Di Sarli, A. *Comparative corrosion behaviour of 55aluminium-zinc alloy and zinc hot-dip coatings deposited on low carbon steel substrates. (Comportamiento frente a la corrosión de acero recubierto con cinc o aluminio-cinc aplicados por inmersión).*



- Schoonbrood, H., Unzué, M., Amalvy, J., Asua, J. *Reactive surfactants in heterophase polymerization of high performance polymers. VIII. Emulsion polymerization of alkyl sulfopropyl maleate polymerizable surfactants (surfmers) with styrene. (Surfactantes reactivos en la heterofase de la polimerización de polímeros de alta resistencia).*
- Nardillo, A., Castells, R. *Gas chromatography of aliphatic amines on diatomaceous solid supports modified by adsorption and crosslinking of polyethyleneimines. (Cromatografía gaseosa de aminas alifáticas sobre soportes sólidos derivados de diatomeas modificadas por adsorción y entrecruzamiento de poli (etileniminas).*
- Renuncio, J., Pando, C., Menduiña, C., Castells, R. *Excess enthalpies of nitrous oxide + pentane at 308.15 and 313.15 K from 7.64 to 12.27 MPa. (Entalpias de exceso de óxido nitroso + pentano a 308,17 y 313,15 K desde 7,64 hasta 12,2 MPa).*
- Titon, M., Nardillo, A. *Separation of low-boiling pyridine bases by gas chromatography. (Separación de bases piridínicas de bajo punto de ebullición por cromatografía gaseosa).*
- Santágata, D., Seré, P., Elsner, C., Di Sarli, A. *Evaluation of the surface treatment effect on the corrosion performance of paint coated carbón steel. (Evaluación del efecto del tratamiento superficial sobre el comportamiento frente a la corrosión de acero al carbono pintado).*

23. CIDEPINT-Anales (1997/98). CIDEPINT, Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, CIC-CONICET, (24)1-281, La Plata, Argentina.

ISSN 0325-4186

<https://digital.cic.gba.gob.ar/items/c4d9b58a-2ee1-428f-b035-45a254b4ba4e>

Resumen:

- Amalvy, J., Unzué, M., Schoonbrood, H., Asua, J. *The use of polymerisable surfactants in emulsion copolymerization for coatings application. (El uso de surfactantes polimerizables en copolimerización en emulsión para aplicaciones de pinturas).*
- Del Amo, B., Romagnoli, R., Vetere, V. *The performance of zinc molybdenum phosphate in anticorrosive paints by accelerated and electrochemical tests. (Estudio del comportamiento del molibdofosfato de cinc en pinturas anticorrosivas por medio de ensayos acelerados y electroquímicos).*
- Pardini, O., Amalvy, J., Romagnoli, R., Vetere, V. *Formulation and testing of a water-borne primer containing chestnut tannin. (Formulación y evaluación de un pretratamiento de base acuosa contenido tanino de castaño).*
- Benítez, J., Giudice, C. *Phosphorus-based intumescent coatings. (Pinturas intumescentes basadas en productos fosforados).*
- Tonello, M., Giudice, C., Benítez, J. *Extraction and characterisation of quebracho (Schinopsis sp.) tannins. (Extracción y caracterización de taninos de quebracho (Schinopsis sp)).*
- Giudice, C., Benítez, J., Tonello, M. *Manufacture and testing of water-based tannic pretreatments. (Elaboración y ensayo de imprimaciones tánicas de base acuosa).*
- Giudice, C., Benítez, J., Tonello, M. *Tin tannates and iron tannates in corrosion-inhibiting coatings. (Tanatos de estaño y tanatos de hierro empleados como pigmentos inhibidores en pinturas anticorrosivas).*



- Seré, P., Culcasi, J., Elsner, C., Di Sarli, A. *SEM study of intermetallic phases growth in a hot-dip galvanizing process. (Estudio por SEM del crecimiento de fases intermedias en el proceso de galvanizado por inmersión).*
- Castells, R., Castells, C., Castillo, M. *Influence of differences between sample and mobile phase viscosities on the shape of chromatographic elution profiles. (Influencia de diferencias entre las viscosidades de la muestra y de la fase móvil sobre la forma de los perfiles de elución cromatográfica).*
- Castells, R., Romero, L., Nardillo, A. *Concurrent solution and adsorption of hydrocarbons in gas chromatographic columns packed with different loadings of 3- methylsydnone on chromosorb P10. (Adsorción y disolución simultánea de hidrocarburos en columnas de cromatografía gaseosa rellenas con diferentes cargas de 3-metilsydnona sobre chromosorb P.10).*
- González, F., Nardillo, A. *Theoretical and practical aspects of flow control in programmed- temperature gas chromatography. (Aspectos teóricos y prácticos del control de flujo en cromatografía gaseosa a temperatura programada).*
- González, F., Nardillo, A. *Retention in multistep programmed-temperature gas chromatography and flow control linear head pressure programs. (Retención en cromatografía gaseosa con temperatura programada en etapas múltiples y control de flujo. Programas con gradiente lineal de presión de entradas).*
- González, F., Nardillo, A. *Integration of the equation of peak motion in programmed-pressure and -temperatura gas chromatography. (Integración de la ecuación de movimiento de pico en cromatografía gaseosa con presión y temperatura programadas).*
- Bastida, R., Martín, J., Ieno, E. *Comunidades incrustantes de áreas costeras naturales del sur de la Provincia de Buenos Aires (Argentina). (Study of marine fouling communities from southern areas of the Buenos Aires Province (Argentina)).*
- Pérez, M., García, M., Stupak, M. *Studies on biofouling at Mar del Plata harbor. Monthly settlement of calcareous species along a year. ("Biofouling" del puerto de Mar del Plata: Asentamiento mensual de organismos calcáreos).*
- Romagnoli, R., del Amo, B., Vetere, V., Véleva, L. *High performance anticorrosive epoxy paints pigmented with zinc molybdenum phosphate. (Pinturas epoxídicas anticorrosivas de alta eficiencia pigmentadas con fosfato de cinc modificado con molibdato de cinc).*
- Del Amo, B., Romagnoli, R., Vetere, V. *Steel corrosion protection by means of alkyd paints pigmented with calcium acid phosphate. (Pinturas alquídicas a base de fosfato ácido de calcio para la protección anticorrosiva del acero).*
- *Publicaciones científicas y técnicas realizadas por el CIDEPINT (Periodo 1993-1998)*

Prof. Bib. Rosalía B. Buchko
Personal de Apoyo CIC
Comisión de Investigaciones Científicas de la
Provincia de Buenos Aires