

Corrosión

Prueba: Práctica estándar para el funcionamiento del aparato de niebla salina (niebla).
Norma y/o método de referencia: ASTM B117-19
Signatarios autorizados
Adán Borunda Terrazas
Víctor Manuel Orozco Carmona
Prueba: Determinación de Eficiencia de Inhibidores de Corrosión mediante Electrodo de Cilindro Rotatorio.
Norma y/o método de referencia: ASTM G185-06(2020)e1
Signatarios autorizados
Víctor Manuel Orozco Carmona
Adán Borunda Terrazas

Casos especiales

Prueba: Guía estándar para la evaluación e inhibidores de clasificación del campo petrolífero y refinería de corrosión en el laboratorio. Numeral 9.3 Determinación de la tendencia a la emulsión de productos derivados del petróleo.
Norma y/o método de referencia: ASTM G170-06(2020)e1 Numeral 9.3
Signatarios autorizados
Víctor Manuel Orozco Carmona
Adán Borunda Terrazas
Prueba: Guía estándar para la evaluación e inhibidores de clasificación del campo petrolífero y refinería de corrosión en el laboratorio. Numeral 9.4 Determinación de la tendencia a la formación de espuma de productos derivados del petróleo
Norma y/o método de referencia: ASTM G170-06(2020)e1 Numeral 9.4
Signatarios autorizados
Víctor Manuel Orozco Carmona
Adán Borunda Terrazas
Prueba: Determinación del número de Amina Total, primaria, secundaria y terciaria, en productos aminas grasas mediante valoración método alternativo.
Norma y/o método de referencia: ASTM D2074-07(2019)
Signatarios autorizados
Daniel Lardizabal Gutiérrez
Luis de la Torre Sáenz

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx

Prueba: Determinación de propiedades reológicas de materiales no newtonianos mediante Viscosímetro rotacional.
Norma y/o método de referencia: ASTM D2196-20
Signatarios autorizados
Daniel Lardizabal Gutiérrez
Luis de la Torre Sáenz
Prueba: Determinación de densidad y densidad relativa (gravedad específica) de líquidos.
Norma y/o método de referencia: Método Interno LCP29-03
Signatarios autorizados
Daniel Lardizabal Gutiérrez
Luis de la Torre Sáenz
Prueba: Método de prueba estándar para pH de soluciones acuosas con el electrodo de vidrio.
Norma y/o método de referencia: ASTM E70-19
Signatarios autorizados
Daniel Lardizabal Gutiérrez
Luis de la Torre Sáenz

Petróleo crudo y combustible residual

Prueba: Determinación del Número de Acido de productos derivados del petróleo mediante valoración potenciométrica.
Norma y/o método de referencia: ASTM D664-18e2
Signatarios autorizados
Daniel Lardizabal Gutiérrez
Luis de la Torre Sáenz

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.