

Metales Preciosos Recuperación y Refinación



60 AÑOS DE EXCELENCIA

PLATINO ■ PALADIO ■ RODIO ■ RUTENIO ■ ORO ■ PLATA ■ RENIO

Recuperamos PGM's (Metales del Grupo de Platino) y otros metales preciosos de los catalizadores gastados en el procesamiento del petróleo.

Trabajaremos juntos para maximizar sus ingresos, bajar sus costos, incrementar sus ganancias y asegurar su paz mental.

El servicio Sabin – considera estas ventajas claves:

- Capacidad de pre-quemado dentro de nuestra planta para eliminar contaminantes, para el procesamiento en un solo sitio.
- Sistema de muestreo continuo produce muestras estadísticamente válidas
- Laboratorio de vanguardia para un análisis exacto y preciso
- Horno con tecnología de arco eléctrico para maximizar la recuperación de los metales preciosos.
- Cumplimiento con todos los reglamentos del medio ambiente y de seguridad locales, estatales y federales
- Cumplimiento con el Anti-Money Laundering Rule (Anti Lavado de Dinero) del USA PATRIOT Act
- Servicios integrales de logística (Sabin International Logistics Corp.)
- Sesenta años de éxito contruidos sobre la tecnología y la confiabilidad



¿ Qué espera de un refinador de metales preciosos? Obviamente, usted quiere las mismas cualidades que otras personas esperan de su organización: que sea justo, un trato honesto; puntual, servicio dinámico; y confiabilidad / estándares de desempeño sin reproche. Nuestros clientes esperan lo mismo de nosotros; los hemos tratado de esta manera por más de 60 años.

Si su organización usa PGM's

metales del grupo del platino (platino, paladio, rutenio, rodio), u oro, plata o renio para producir o procesar productos del petróleo, quisiéramos la oportunidad de probarle lo que el servicio Sabin realmente significa. Queremos demostrarle que podemos proporcionarle los rendimientos más altos posibles de los metales preciosos de sus catalizadores gastados, y cómo podemos ayudar a agregarle valor a su negocio.

Sabin Metal recupera y refina metales preciosos de los catalizadores gastados en el procesamiento del petróleo con alúmina soluble e insoluble, sílice-alúmina, zeolita y base carbón. El valor de la mayoría de estos metales ha subido significativamente en los últimos años. Somos el refinador de metales preciosos independiente más grande en América del Norte (con refinerías y servicio a clientes en todo el mundo), usamos las técnicas de muestreo, análisis y procesamiento más avanzadas de la industria. Nuestras capacidades - que incluyen el transporte virtualmente en cualquier lugar del mundo - y la capacidad para pre-quemar en casa ayudan a reducir los costos, acelerar los procesos, cumplir con todos los estándares del medio ambiente que se apliquen y asegurar los máximos ingresos por la recuperación de los metales preciosos.

Maximizamos el valor sus metales preciosos contenidos en catalizadores.

Sabin Metal usa las capacidades analíticas y de procesamiento más avanzadas de la industria, trabajando para bajar los costos de recuperación y refinación mientras acelera estos procesos para ayudarle a realizar ahorros sustanciales (quizás miles o cientos de miles de dólares al año).

Por ejemplo, antes del procedimiento de muestreo, nuestro exclusivo sistema de pre-quemado elimina la humedad, el carbón, el azufre y otros contaminantes para asegurar al máximo la precisión de las muestras. Para producir muestras estadísticamente válidas, usamos un sistema de muestreo avanzado y continuo que genera muestras homogéneas, consistentes y reproducimos muestras intermedias que representan – con tanta exactitud



Los metales preciosos recuperados son retornados a los clientes en diversas formas

como es posible – la cantidad total del lote de catalizadores gastados.

El laboratorio analítico Sabin usa equipo avanzado de rayos X fluorescente, absorción atómica (AA) y espectroscopia de emisiones de plasma inductivamente conectadas (ICP), emisiones espectroscópicas y técnicas probadas de ensayo a fuego, volumétricas y gravimétricas.

Consideraciones Ambientales – lo que necesita saber

La preocupación ambiental y las políticas de conservación que tiene Sabin son reconocidas en todo el mundo y son vitales para su protección. Nuestras refinerías están consideradas como las más sofisticadas en el ramo por la seguridad en el procesamiento de materiales que contienen metales preciosos. La descarga del proceso se maneja usando sistemas avanzados para el control de la contaminación del aire. Todos los materiales peligrosos se disponen de acuerdo con los estándares ambientales más estrictos. Trabajamos muy de cerca con las entidades reguladoras adecuadas en los temas relevantes del cumplimiento de políticas ambientales y con nuestros clientes para ayudarles a entender y cumplir con los reglamentos ambientales que los pueden afectar. Cuando se trata de proteger nuestro medio ambiente – así como sus intereses financieros – Sabin Metal es único entre los refinadores.



Espectroscopia de emisiones de plasma inductivamente conectada (ICP) para un exacto y preciso análisis de las muestras de metales preciosos; nuestro laboratorio también usa técnicas clásicas de volumetría, gravimetría y ensayo a fuego y técnicas avanzadas con equipo de Rayos X fluorescente y Absorción Atómica (AA).



Cómo conseguir más información ...

Platiquenos acerca de su programa de manejo de metales preciosos y sus requerimientos de recuperación. Lo más probable es que nosotros podamos ofrecerle opciones prácticas, de sentido común y que le dejen ganancias para maximizar sus ingresos por los metales preciosos de sus catalizadores gastados y subproductos de su producción. **Póngase en contacto con nosotros hoy.**

Pida una evaluación de su planta sin costo, para determinar las fuentes de los metales preciosos y visítenos en www.sabinmetal.com

Oficinas Corporativas: 300 Pantigo Place, Suite 102 – East Hampton, NY 11937 • Teléfono: 631-329-1717 • Fax: 631-329-1985
Planta Central / Oficina de Ventas: 1647 Wheatland Center Road – Scottsville, NY 14546 • Tel.: 585-538-2194 • Fax: 585-538-2593
Web: www.sabinmetal.com • Correo electrónico: sales@sabinmetal.com

Oficinas Adicionales: Williston, ND • Cobalt, Ontario, Canadá • América Latina • México • Europa • Asia • Pacífico

Para América Latina contactenos al Tel (5255) 5360-7341 o celular (5255) 2495-6340 o al correo electrónico: sabinlat@prodigy.net.mx
Hablamos Español / Falamos Portugues