

A top-down view of a laboratory workspace. In the center, a semi-transparent olive-green rectangle contains the text 'AURUM CHEMICALS' in large white letters and 'PARTNERING TECHNOLOGY' in smaller white letters below it. The background shows various lab equipment: a round-bottom flask with red liquid, several petri dishes containing powders of different colors (green, yellow, orange, white), a glass vial with white powder, a glass funnel, and a pair of tweezers. The overall scene is brightly lit and clean.

AURUM CHEMICALS

PARTNERING TECHNOLOGY



TABLA DE CONTENIDO

- Nuestra historia
- Unidades de negocio
- Desafíos específicos
- Nuestra solución
- Nuestro proceso





NOSOTROS

Aurum Chemicals es un distribuidor de confianza, que representa con orgullo a prestigiosas firmas internacionales en la industria del plástico, especialmente en el mercado de productos químicos especializados. Nos especializamos en componentes de alto rendimiento diseñados para la industria del PVC, enfocados en mercados como: cables, tubería, perfilería, lonas y zapatos, comprendiendo plenamente las demandas únicas de estos sectores. Nuestro compromiso es entregar productos y soluciones de alta calidad y valor agregado que garantizan fiabilidad y un rendimiento superior.

Consistentemente proporcionamos a nuestros clientes en los sectores de transformación y manufactura las mejores soluciones técnicas.



1997

Fundados en 1997, representamos a prestigiosas firmas químicas globales, especializados en productos químicos de alta calidad para la industria del PVC y componentes para cables eléctricos. Con una infraestructura y logística robustas, entregamos eficientemente productos envasados y a granel, asegurando envíos directos a plantas y puertos, cumpliendo con sus necesidades industriales específicas.



MISSION DRIVEN

 **AURUM**
Partnering Technology®



NUESTRA MISIÓN

SER PARTE DE LA SOLUCIÓN

Simplifique su proceso de abastecimiento conectándolo con componentes de la más alta calidad, respaldados por nuestro conocimiento experto y una cadena de suministro confiable.



OFICINAS GLOBALES AURUM



**QUERÉTARO,
MEXICO**



**PANAMÁ,
PANAMÁ**



**COLOMBIA,
COLOMBIA**



**MIAMI,
FLORIDA**



**SHANGAI,
CHINA**



UNIDADES DE NEGOCIO



ADITIVOS

Aditivos de alta calidad que mejoran el rendimiento, la durabilidad y la eficiencia del plástico, cumpliendo con los estrictos estándares de la industria en varios sectores.



COMPONENTES PARA CABLES

Componentes integrales para la industria de alambres y cables, que garantizan un rendimiento óptimo con conductores, aislamientos, blindajes y materiales de refuerzo.



AURUM TECH CENTER

Centro de investigación que optimiza el uso de aditivos y la eficiencia de los procesos, desarrollando alternativas de clase mundial que cumplan con los estándares técnicos y económicos.



DESAFÍOS ESPECÍFICOS



¿Cuál es el factor más crítico en su elección de aditivos de rendimiento?



¿Cómo afecta la calidad de estos materiales al rendimiento general de sus productos y la satisfacción de sus clientes?



¿A qué retos se enfrenta con sus proveedores actuales en términos de plazos de entrega o consistencia del producto?

En Aurum Chemicals, reconocemos que la industria del PVC tiene desafíos específicos. Nuestro enfoque comienza con una comprensión profunda de sus necesidades únicas.



ADITIVOS DE RENDIMIENTO PARA TUS NECESIDADES

ABSORBEDORES DE UV

Protege los materiales de PVC de la degradación de los rayos UV para una mayor durabilidad en exteriores.

ADITIVOS DE PROCESAMIENTO

Mejoran el flujo de materiales y la eficiencia del procesamiento en la fabricación.

AGENTES ESPUMANTES

Reducción de la densidad y mejora del aislamiento mediante procesos de formación de espuma controlados.

ESTABILIZADORES

Garantizan la estabilidad térmica y química a largo plazo en aplicaciones de PVC.

AGENTES IGNÍFUGOS

Proporciona una resistencia al fuego esencial para cumplir con los estándares de seguridad.

SUPRESORES DE HUMO

Minimización de la producción de humo durante la combustión para aplicaciones de PVC más seguras.

Ofrecemos una gama completa de aditivos de rendimiento que cumplen con los diferentes estándares de la industria para garantizar un rendimiento óptimo.



**Catálogo de productos completo al final*

NUESTRO PROCESO



1

Consultoría

Comenzamos por comprender los requisitos específicos de su aditivo o aplicación.

3

Prueba de producto

Proporcionamos muestras para pruebas, para que pueda validar las propiedades mecánicas y generales con respecto a sus especificaciones.

2

Selección de producto

Recomendamos los mejores componentes de nuestra amplia red de proveedores.

4

On Time In Full

Gestionamos la logística para garantizar que sus componentes se entreguen a tiempo y en perfectas condiciones.

5

Soporte continuo

Nuestro equipo está siempre disponible para brindar soporte técnico y abordar cualquier problema que surja.



CLIENTES GLOBALES



INDUSTRIAS EN LAS QUE PARTICIPAMOS

TUBERÍAS & ACCESORIOS

Aditivos duraderos para tuberías fuertes, a prueba de fugas y accesorios confiables.

COMPUESTOS PVC

Compuestos de PVC personalizados que mejoran la flexibilidad, la durabilidad y la eficiencia del procesamiento.

PERFILES

Soluciones especializadas para perfiles de plástico extruido precisos y de alta calidad.

LÁMINAS DE PLÁSTICO

Láminas de plástico mejoradas que ofrecen propiedades superiores de fuerza y resistencia.

SUELAS DE ZAPATOS

Compuestos innovadores para suelas de zapatos duraderas, cómodas y de alto rendimiento.

EMPAQUES

Materiales de embalaje seguros y flexibles que garantizan la protección y conservación del producto.

BOTELLAS

Compuestos duraderos y de alta claridad para botellas de plástico ligeras y resistentes.

CABLES

Componentes avanzados que garantizan la seguridad eléctrica, el aislamiento y la durabilidad de los cables.



**PERMÍTENOS SER
TUS SOCIOS**



CATÁLOGO DE PRODUCTO

• **ABSORBEDORES DE UV**

- Benzofenonas
- Benzotriazoles
- HALS
- Monoméricos
- Poliméricos

• **ADITIVOS DE PROCESAMIENTO**

- Aurovyn 275
- Aurovyn 220
- Aurovyn 200
- Aurovyn 300

• **AGENTES IGNÍFUGOS**

- Hidróxido de aluminio
- Trióxido de antimonio
- Materiales basados en halógenos (DBDPE)
- Hidróxido y carbonato de magnesio

• **AGENTES ESPUMANTES**

- Microesferas

• **ESTABILIZADORES Y CO-ESTABILIZADORES**

- Tioácidos de butilo de estaño, mercaptidos y carboxilatos.
- Ésteres inversos de estaño metílico.
- Estaño octilo
- Mercaptidos de estaño
- Potenciadores de zinc
- Ba/Zn, Ca/Zn, Ba/Ca/Zn

• **ANTIESTÁTICOS**

• **ANTIOXIDANTES**

- Aminas
- Fenólicos
- Fosfito
- Primarios, secundarios
- Tiosteres

• **LUBRICANTES**

- Bis (estearoil) etilendiamina
- Estearato de calcio
- Erucamida
- Ceras especiales a base de ésteres
- Monostearato de glicerilo
- Ceras de metalocén
- Ceras de montán
- Oleamida
- Ceras de polietileno oxidado
- Ceras de parafina
- Ceras de polietileno
- Ácido esteárico

• **MODIFICADORES DE IMPACTO**

- ABS
- CPE
- MBS
- Poliacrílicos

CATÁLOGO DE PRODUCTO

• PLASTIFICANTES

- Aceite epoxidado desoya (ESBO)
- Bioplastificantes libres de ftalatos
- Bromados retardantes de ignición
- DIDP
- DNP
- TOTM
- TNM

• SILANOS

- Adhesivos, recubrimientos y cintas
- Compuestos reforzados de fibra de vidrio
- Llantas, caucho y elastómeros
- Termoplásticos
- Tratamiento con cargas

• SUPRESORES DE HUMO

