



Tecnifos S.A. desde 1970  
conjugando calidad, servicio y respeto



# Tecnifos S.A. Desde 1970 conjugando calidad, servicio y respeto

TECNIFOS S.A. es una sociedad anónima de capitales Argentinos, dedicada al desarrollo de especialidades químicas para distintas industrias tanto en el mercado local como extranjero. Durante su evolución histórica, la empresa supo conquistar nuevos mercados, adaptar sus ritmos a las economías reinantes e incorporar

nuevos productos acordes a los requerimientos específicos de sus clientes tradicionales y potenciales. Hoy, al igual que siempre TECNIFOS renueva sus compromisos con sus clientes, la sociedad y el medio ambiente sufriendo al mercado con calidad, servicio y respeto.

## Nuestros mercados

Nuestros principales clientes son las industrias siderúrgicas, metalmeccánicas, automotrices y autopartista, atendiendo los mercados del ámbito nacional y de America Latina.

- Siderúrgicas
- Automotriz
- Autopartista
- Metalúrgicas
- Energía
- Transporte

## Tecnifos S.A. y el compromiso con la calidad

Productos de alta calidad y eficiencia técnica, son conceptos cuya aplicación posibilitaron a Tecnifos S.A. el crecimiento y permanencia en el mercado.

El sistema de calidad de Tecnifos S.A. está sólidamente fundado bajo la certificación de la norma ISO 9001:2000. Nuestro equipo de capacitados profesionales asiste a los clientes en la selección del producto adecuado para la operación específica, asegurando de esta forma la satisfacción plena de sus necesidades.

Asimismo en nuestros modernos laboratorios, realizamos las tareas de investigación y desarrollo de productos, para luego someterlos a los más rigurosos controles de calidad, cumpliendo así con las normas y exigencias que la industria actual demanda. Nuestra actividad no termina en la venta. Consideramos que el servicio postventa es tan importante como la venta misma, por eso los clientes de Tecnifos S.A. gozan de un servicio de control del producto en uso que les garantiza la calidad durante su vida útil.

## Tecnifos S.A. y el medio ambiente

El sistema de gestión ambiental, que vela por la protección del medio ambiente es una filosofía de trabajo dentro de Tecnifos S.A.

Tecnifos S.A. entiende que el desarrollo sustentable es posible sólo si es acompañado del debido cuidado del medio ambiente. La constante búsqueda de procedimientos ecológicos y el desarrollo de productos biodegradables son reflejos de nuestra buena práctica ambiental. Tecnifos S.A. dentro de su política de calidad siempre declaró respetar el medio ambiente. Esto es un compromiso, y lo demuestra en su

empeño de realizar una política de puertas abiertas hacia la comunidad, ONGs e instituciones públicas, concurriendo o recibiendo visitas de las nombradas entidades. Este compromiso se ve reflejado en el cumplimiento de todas las Ordenanzas Municipales, Leyes Provinciales y Nacionales, lo cual le valió la certificación bajo las normas ISO 14001:1996, así como también, el reconocimiento de La Cámara de la Industria Química y Petroquímica, obteniendo de ésta la certificación bajo las normas IRAM en el Cuidado Responsable del Medio Ambiente.

## Certificados



# Nuestros principales productos

Nuestros productos cubren necesidades de un amplio espectro de la actividad industrial

Fabricantes de neumáticos  
Metalúrgico  
Electrodomésticos  
Servicios petroleros

Terminales automotrices  
Siderurgia  
Autopartes  
Químico y petroquímica  
Fundiciones



## Lista de productos



### Anticorrosivos:

#### Descripción

Para toda industria, la necesidad de proteger los metales contra la corrosión no es un factor nuevo pero significa un desafío constante contra las variables de proceso y las condiciones de planta.

Para satisfacer las diferentes necesidades, Tecnifos posee una amplia gama de anticorrosivos, los cuales otorgarán la protección deseada de las piezas durante el periodo que sea necesario.

### Diferentes anticorrosivos:

Definir las necesidades es el punto de partida para la correcta elección de un anticorrosivo. Tecnifos colabora en esta decisión con su laboratorio de Investigación y Desarrollo, realizando los ensayos de acuerdo a las necesidades del cliente.

Se deberá evaluar el diseño de la pieza a proteger y su estado inicial (es muy importante la ausencia total de óxido), la forma de aplicación, el tiempo y la forma de almacenarlo posterior al tratamiento, etc.

Se puede elegir productos emulsionables, ceras, aceites minerales aditivados, anticorrosivos base solvente, papel y polietileno VCI®



Tecnifos ha estudiado ampliamente los últimos adelantos en materia de resistencia a microorganismos responsables del deterioro de emulsiones de mecanizado, que generan olores desagradables y necesidad de renovaciones frecuentes. Los antisépticos que contienen los solubles de Tecnifos son de última generación, aprobados también en países con regulaciones sumamente exigentes para el resguardo del medio ambiente, tales como, usuarios, efluentes, etc.

Por otro lado se encuentran los aceites puros para corte y deformación plástica de aceros que contemplan las exigencias más severas que pueden encontrarse durante las operaciones con arranque de viruta o para deformación plástica de los metales.



**Hidráulicos convencionales:**

LINEA HIDROTEC es el nombre genérico de una completa línea de aceites elaborados fundamentalmente con base minerales altamente refinados, antioxidantes, compuestos antidesgaste, mejoradores del índice de viscosidad y antiespumantes.

potencial de peligro ya que, por cañerías y mangueras circulan aceites minerales combustibles, a alta presión.

Este peligro es tanto mayor cuanto más próximo se encuentre el circuito a fuentes de calor intenso, tales como hornos, crisoles, resistencias, equipos de soldadura y de transporte de metales calientes, y se ve minimizado por el uso de fluidos denominados "Fluidos Hidráulicos de Seguridad", y existen de varios tipos: Agua-glicol, emulsiones, ésteres de ácidos grasos, etc.

**Hidráulicos de seguridad:**

En este caso específico, los equipos que cuentan con circuitos hidráulicos son una fuente



**Fosfatizantes:** Fosfatizar consiste en transformar una superficie metálica en una nueva superficie, con una capa de mayor resistencia a la corrosión.

**Se clasifican en:** Desengrasantes base solvente, base acuosa y en polvo.

**Desoxidantes:** productos para eliminar óxido o corrosión superficial en piezas metálicas.

**Limpiadores /desengrasantes:** En esta denominación se agrupan diferentes tipos de limpiadores que sea justan a cada necesidad.



# Especialidades

## Fluidos Refrigerantes Anticongelantes

Miscibles en todas las proporciones, formulados a base de glicol, con aditivos inhibidores de corrosión, desactivadores de metales y antiespumantes.

## Disolventes de Seguridad Puros y Emulsionables

Para limpieza y desengrase de motores, equipos eléctricos y todo tipo de metales. A base de solventes de petróleo y/o solventes clorados. Disuelven aceites y grasas. De baja toxicidad, para aplicar por inmersión, spray, pincel, etc.

## Detergentes

Detergentes biodegradables de alta capacidad limpiadora y poder bactericida. Para limpieza de gabinetes, pisos e instalaciones, en especial aquellas de superficies plásticas y metálicas.

## Desplacantes De Pintura

Remueve todo tipo de pinturas, sobre madera, mampostería, estructuras metálicas, etc. No inflamable, desprende la pintura, sin disolverla. Se elimina con agua. Es aplicable a temperatura ambiente a pincel, por inmersión o rociado.

## Humectante para tierras de moldeo

Disminuye la tensión superficial y mantiene el pH adecuado optimizando la humectación. Favorece la solvatación de la bentonita sódica, acelerando su efecto ligante respecto a la arena. Mejora la compactibilidad y la resistencia a la compresión.

## Desmoldantes

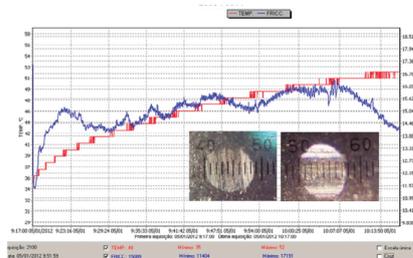
Para fundición verde y fenólica.

## Desoxidantes

Orgánicos e inorgánicos. Para desoxidado de piezas ferrosas, por inmersión, pincelado o lanza.

## Antiadherente de soldaduras

**Pinturas:** Sintéticas, epoxi, base acuosas, etc.





**Tecnifos**

José M. Paz 1490 (B1744GOD)  
Moreno, Pcia. de Buenos Aires, República Argentina  
Tel: (54-237) 4663000 | Fax: (54-237) 466-3001  
[www.tecnifos.com.ar](http://www.tecnifos.com.ar)