

**+50**

**AÑOS**  
DE EXPERIENCIA



TotalEnergies

Distribuidor Autorizado  
de Lubricantes

# UMACCO

## Portafolio de productos para la industria **2024**



Asesoría técnica,  
Análisis de lubricantes y  
Capacitaciones técnicas



Industria  
textil



Industria  
farmacéutica  
y cosmética



Industria  
metalúrgica



Agroindustria



Industria  
Alimenticia



**UMACO**  
LUBRICANTES Y GRASAS INDUSTRIALES

## GESTIÓN DE LUBRICACIÓN

- Soporte técnico especializado
- Capacitaciones técnicas
- Servicio de análisis de lubricantes
- Estudios de lubricación
- Gestión de inventarios de seguridad



**TotalEnergies**

Distribuidor Autorizado  
de Lubricantes

## LUBRICANTES INDUSTRIALES

Lubricantes Minerales,  
Sintéticos y semisintéticos para:

- Motores Diesel
- Motores Gasolina y Gas
- Sistemas Hidráulicos y de Circulación
- Engranajes
- Compresores
- Unidades Neumáticas
- Turbinas
- Compresores
- Sistemas de Refrigeración
- Transferencia Térmica
- Dieléctricos
- Cilindros Máquinas Vapor
- Grasas y Rodamientos
- Cadenas
- Bombas de Vacío
- Máquinas y Herramientas
- Trabajo de Metales / Metalurgia

## LUBRICANTES ESPECIALIZADOS, BIOLUBRICANTES Y ACEITES DE PROCESO USP

- Industria de Empaques
- Industria Avícola y cárnicos
- Industria Azucarera
- Industria de Alimentos y Bebidas
- Laboratorios Cosméticos
- Laboratorios Farmacéuticos



Shell





# Algunas marcas que han confiado en nuestro trabajo

**Baxter**



**RIMAX**



**Carvajal**





# STOCK

**Contamos con el inventario**  
que su empresa necesite  
para que juntos continuemos  
dándole vida a la industria.





# Aceites de **proceso**

## **Total Energies** **FINAVESTAN**

Los aceites blancos FINAVESTAN están purificados mediante una exigente etapa especial de refinado que incluye un proceso especial de hidrogenación a alta presión. FINAVESTAN reúnen las exigencias de las industrias farmacéutica, cosmética y alimenticia.



# Bomba de **vacío**

## **Total Energies** **PV SH 100**

Lubricante apropiado para contacto accidental con alimentos para bombas de vacío alternativas y rotativas.



*\*Precio válido hasta agotar inventario*



# Aceites para **compresores**

## **Total Energies** **DACNIS**

Línea de los lubricantes TOTAL para compresores de Aire. Dacnis MSH 32 y 68 son base PAO (Polialfaolefina) y se recomiendan para la lubricación y enfriamiento de compresores de tornillo y compresores de alabes.

Los Dacnis MSE 100 y 150 son base DI-ESTER, se recomiendan para la lubricación compresores reciprocantes en condiciones severas, turbocompresores y bombas de vacío.



# Aceites para **turbinas**

## **Total Energies** **PRESILIA**

PRESILIA lubricante para Turbinas hidráulica, Gas y Vapor, para cajas de engranes de las turbinas, Circuitos de regulación, Turbocargadores con circuito de aceite separado, Cojinetes y chumaceras.



\*Precio válido hasta agotar inventario



# Aceites para **diesel**

## **Total Energies** **RUBIA TIR**

Desarrollados especialmente para motores a Diesel de bajas emisiones. Adaptados para el servicio en las más severas condiciones de trabajo. Aceites multigrados de muy alto rendimiento para motores Diesel que trabajan con especificaciones tanto para combustible de alto a muy bajo contenido de azufre (ULDF)



## Aceites grado **H1 TIPO ALIMENTICIO USP**

## **Total Energies** **NEVASTANE**

Grasa registrada NSF H1, aptas para contacto accidental con alimentos en proceso. Grasa extrema presión multipropósito para rodamientos y juntas.

Grasa multipropósito para velocidades medias / altas en la industria agroalimenticia y farmacéutica, sistemas centralizados, equipos de embotellado, entre otros.



\*Precio válido hasta agotar inventario



# Açeites hidraulicos

## Total Energies AZOLLA ZS

AZOLLA ZS Diseñado para usarse en toda clase de circuitos hidráulicos de equipos industriales o móviles.

También se usa en muchas otras aplicaciones, donde la primera opción es un lubricante antidesgaste universal de alto rendimiento.



# Aceites para engranajes

## Total Energies CARTER EP

Para cajas de engranajes, reductores, motovariadores, tornillo Sin-fin y en general para toda clase de equipo en donde se requiere lubricantes con Extrema Presión (EP).



\*Precio válido hasta agotar inventario

UMACO

# ESCALAS DE VISCOSIDAD

VISCOSIDAD  
CINEMÁTICA



## TABLA DE EQUIVALENCIA MEDICIÓN DE LÍQUIDOS

TABLA DE EQUIVALENCIA MEDICIÓN LÍQUIDOS							
	Galones	Cuartos	Pintas	Onzas	Pulgadas Cúbicas	Centímetros Cúbicos	Libras (Grasa)
Galones	1.0	4.0	8.0	128.0	231.0	3785	8.0
Cuartos	0.25	1.0	2.0	32.0	57.75	946.5	2.0
Pintas	0.125	0.5	1.0	16.0	28.87	473.18	1.0
Onzas	0.00781	0.03125	0.0625	1.0	1.805	29.57	
Pulgadas Cúbicas	0.00433	0.01732	0.0346	0.5541	1.0	16.39	0.0346
Centímetros Cúbicos	0.000264	0.00105	0.0021	0.03381	0.061	1.0	
Libras (Grasa)	0.125	0.5	1.0		28.93		
Gotas				0.00113	0.002	0.33	

Ejemplo : 1 libra de grasa = 28.93 pulgadas cúbicas; 1 Cuarto = 32 Onzas



**Contáctenos**  
y nuestro asesor le brindará  
toda la información

 Carrera 1 No. 46B-17  
Cali - Colombia

 +57 314 682 89 21

[www.umacosa.com](http://www.umacosa.com)



**UMACO**

**+50**

**AÑOS**  
DE EXPERIENCIA

**UMACCO**

**LUBRICANTES Y GRASAS INDUSTRIALES**

**Portafolio**  
de productos  
**2024**



Asesoría técnica,  
Análisis de lubricantes y  
Capacitaciones técnicas



Industria  
textil



Industria  
farmacéutica  
y cosmética



Industria  
metalúrgica



Agroindustria



Industria  
Alimenticia