

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**

- A) Original de Propuesta Técnica conforme al (Anexo 5), que deberá contener como mínimo las especificaciones contenidas en el Anexo 1 de las bases.

**ANEXO 5  
PROPUESTA TÉCNICA**

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019  
"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019  
Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

Partida	Cantidad	Descripción de los Artículo	Especificaciones Mínimas
1	Hasta 14,000 LTS	<b>Aceite 15W40 Diesel</b> Cumpla con cualquiera de las Especificaciones API: CJ-4/SI, CES 20078 o CES200081 <b>Marca Gonher Super Fleet Turbo 15W40 CI-4/SL</b>	<b>Aceite 15W40 Diesel</b> Cumpla con cualquiera de las Especificaciones API: CJ-4/SI, CES 20078 o CES200081.
2	Hasta 10,000 LTS	<b>Aceite 15W40 Gas Natural</b> Cumpla con cualquiera de las Especificaciones API: CJ-4, CES 20074. <b>Marca Gonher Gas Turbo 15W40 CNG.</b>	<b>Aceite 15W40 Gas Natural</b> Cumpla con cualquiera de las Especificaciones API: CJ-4, CES 20074.
3	Hasta 10,000 LTS	<b>Aceite 85W140</b> Cumpla con las especificaciones API: GL-5, (Diferencial) <b>Marca Gonher Super Gear 85W140 GL-5</b>	<b>Aceite 85W140</b> Cumpla con las especificaciones API: GL-5, (Diferencial)
4	Hasta 8,000 LTS	<b>Aceite 85W90</b> Cumpla con las especificaciones API: GL-5, (Transmisión Manual) <b>Marca Gonher 85W90 GL-5</b>	<b>Aceite 85W90</b> Cumpla con las especificaciones API: GL-5, (Transmisión Manual)
5	Hasta 4,000 LTS	<b>Aceite de transmisión automática ATF</b> <b>Marca Gonher Aceite de transmisión Automática ATF DEXRON III</b>	<b>Aceite de transmisión automática ATF.</b>
6	Hasta 8,000 LTS	<b>Anticongelante 50/50</b> <b>Marca Gonher 50/50 = 50% Etilenglicol y 50% Agua destilada con precarga SCA (Aditivo suplementario para anticongelante) Servicio Pesado.</b>	<b>Anticongelante 50/50</b>

Las entregas serán de acuerdo a las necesidades de la "CONVOCANTE" Garantía de los productos durante el periodo de uso de los mismos

Yo, Mario Alberto Ibarra Mariscal, en mi calidad de representante legal del Participante Filtros de Occidente, S.A. DE C.V., tal como lo acredito con los datos asentados en el anexo 4, Manifiesto Bajo Protesta de Decir Verdad, que en caso de resultar adjudicado cumpliré con mi ofrecimiento.

Atentamente

Mario Alberto Ibarra Mariscal  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.

■ BUJIAS ■ FILTROS ■ BALATAS ■ LUBRICANTES ■ ACUMULADORES ■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**  
**B) Original de Carta de Proposición Conforme al (Anexo 3)**

**ANEXO 3**  
**CARTA PROPOSICIÓN**

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019

"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019


Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

Me refiero a mi participación en la Licitación Pública Local Clasificación del Proceso: No. LPL/04/2019 "Adquisición de Lubricantes y Fluidos , para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Yo Mario Alberto Ibarra Mariscal, en mi calidad de representante legal del Licitante Filtros de Occidente, S.A. DE C.V., Manifiesto bajo Protesta de Decir Verdad que:

1. Hemos leído, revisado y analizado con detalle las bases y anexos de la presenta licitación, proporcionados por la "Convocante"; estando totalmente de acuerdo
2. Mi representada, en caso de resultar adjudicada se compromete a suministrar los bienes de la presenta licitación de acuerdo con las especificaciones en que me fueran aceptadas en el dictamen técnico y con los precios unitarios señalados en la propuesta económica.
3. Hemos formulado cuidadosamente todos los precios unitarios propuestos, considerando las circunstancias previsibles, que puedan influir. Los precios se presentan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos e indirectos que se originen desde la elaboración de los bienes y hasta su recepción por parte de la "Convocante" por lo que aceptamos todas y cada una de las condiciones ahí establecidas.
4. Si resultamos favorecidos en al presente licitación, nos comprometemos a firmar el contrato respectivo a partir de los 6 días hábiles y hasta los 11 días hábiles siguientes contados a partir de la resolución y a entregar la garantía correspondiente dentro del término señalado en las bases de la presente licitación.
5. Mi representada se compromete a cumplir totalmente, tal y como se requiere en las bases y los anexos de la presente licitación.
6. Mi representada, no se encuentra en ninguno de los supuestos del Artículo 52 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Atentamente

  
\_\_\_\_\_  
**Mario Alberto Ibarra Mariscal**  
**Representante legal**  
**Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.**

■ BUJIAS    ■ FILTROS    ■ BALATAS    ■ LUBRICANTES    ■ ACUMULADORES    ■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)

API: **CI-4/SL y CI-4 Plus/SL** SAE: **15W-40**

Elaborado con aceites minerales parafínicos refinados y aditivos de alta tecnología perfectamente balanceados que les permiten desempeñarse adecuadamente en los motores más modernos bajo condiciones drásticas de operación tales como alto porcentaje de hollín, Recirculación de Gases de Salida (EGR) y periodos prolongados de cambio de aceite.

**BENEFICIOS:**

- Viscosidad estable en condiciones extremas de temperatura.
- Alto control de depósitos formados por temperaturas elevadas.
- Excelente protección contra los efectos del azufre del combustible diesel.
- Bajos costos de mantenimiento.
- Ahorro de combustible.

Cumple con las certificaciones Cummins, Caterpillar, Mack, Mercedes Benz, MTU, Volvo, Detroit Diesel, Global DHD1, ACEA.

**CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:**

Pruebas	Método ASTM	Valores	
Grado SAE	SAE J300	15W-40	15W-40
Clasificación API		CI-4/SL	CI-4/SL PLUS
Gravedad API	D1298	26 - 30	28
Gravedad específica		0.885/0.895	0.8900
Viscosidad 100 °C, cSt	D-445	15.5	15.5
Índice de Viscosidad	D2270	130	130
Temp. de inflamación (°C)	D92	215	215
Temperatura de Congelación °C	D97	-24	-24
TBN, mgKOH/g	D2896	8.3	8.3

**PRESENTACIONES:**API: **CF-4**SAE: **15W-40**

Aceite especialmente recomendado para motores a diesel de aspiración natural o sobrealimentados, que operan bajo las más severas condiciones de carga y velocidad utilizando combustible diesel con alto contenido de azufre.

**BENEFICIOS:**

- Ahorro de combustible.
- Baja formación de cenizas.
- Viscosidad estable en condiciones extremas de temperatura.

Cumple con las certificaciones Cummins, Volvo, Mack, MTU y Allison.

**CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:**

Pruebas	Valores
Grado SAE	15W-40
Categoría de Servicio API	CF-4, CE/SG
Apariencia	Brillante
Color	Reportar
Gravedad API	28
Viscosidad 40 °C, (cSt)	Reportar
Viscosidad 100 °C, (cSt)	15.5
Índice de viscosidad	126
Temp. de inflamación, (°C)	220
Temp. mínima de fluidez, (°C)	-24
TBN, mgKOH/g	8.3

**PRESENTACIONES:**

*Handwritten signature and scribbles*





## SUPER FLEET TURBO HD SAE 15W-40 API CI-4/SL

ACEITE PARA MOTORES A DIESEL

### DESCRIPCION:

Lubricante de máxima calidad para motores a diesel. Elaborado con aceites altamente refinados y aditivos de composición sintéticos de alta tecnología perfectamente balanceados que le permiten desempeñarse adecuadamente en los motores más modernos bajo condiciones drásticas de operación tales como alto porcentaje de hollín, Recirculación de Gases de Salida (EGR)

### PROPIEDADES:

Viscosidad estable en condiciones extremas de temperatura.  
Alto control de depósitos formados por temperaturas elevadas  
Excelente protección contra los efectos del azufre del combustible diesel.  
Alto índice de viscosidad  
Baja formación de cenizas.  
Bajos costos de mantenimiento.  
Control de emisión de partículas a la atmósfera.  
Ahorro de combustible.  
Período de cambio de aceite mayor que los aceites a diesel convencionales.  
Control de depósitos de pistón  
Control de corrosión.  
Control de desgaste del tren de válvulas  
Control de desgaste de anillos y camisas.  
Control de lodos.  
Disminución del taponamiento del filtro.  
Buena estabilidad al corte.  
Excelente dispersión de hollín  
Efectivo control contra el desgaste  
Alta resistencia a la oxidación

### APLICACIONES:

Aceite especialmente recomendado para motores a diesel de aspiración natural o turbocargados/interenfriamiento y motores con Recirculación de Gases de Escape (EGR) que operan bajo las más severas condiciones de carga y velocidad. Se utiliza en las flotillas del transporte, equipos de construcción, motores marinos, tractores agrícolas y en donde se especifique el uso de un aceite que cumpla la especificación API CI-4/SL.

Está diseñado para usarse en motores a diesel que requieren la categoría de servicio API CI-4 y en motores a gasolina que demandan la calidad API SL.

Cubre las pruebas de motor: ACEA E7-04, Cummins 20076, 20077, 20078, Global DHD-1, Mack EO-M+, MAN 3275, MB 228.3, MTU Type 2, Renault Truck RLD-2 and Volvo VDS-3.

REVISION SEPTIEMBRE 2012



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18, Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698

ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416





## SUPER FLEET TURBO HD SAE 15W-40 API CI-4/SL

ACEITE PARA MOTORES A DIESEL

### ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	
<b>CODIGO PRODUCTO</b>		<b>1302041</b>
Grado SAE	SAE J300	15W-40
Categoría de Servicio API		CI-4 / SL
Gravedad API	D1298	26 – 30
Temperatura de Inflamación COC °C	D92	215 mín.
Viscosidad Cinemática a 40°C cSt	D445	Reportar
Viscosidad Cinemática a 100°C cSt	D445	14.5 – 16.3
Índice de Viscosidad	D2270	120 mín.
Número Total Base TBN mg KOH / gr	D2896	10
Color ASTM	D1500	Reportar
Espumación Tendencia / Estabilidad ml	D892	
Secuencia I		25 / 0 máx.
Secuencia II		50 / 0 máx.
Secuencia III		25 / 0 máx.
Apariencia	Visual	Brillante

Variaciones en los datos típicos pueden manifestarse en el proceso de fabricación normal, sin afectar el desempeño del producto. Esta información es de carácter informativo y no constituye una especificación.

REVISION SEPTIEMBRE 2012



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18, Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698  
ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416

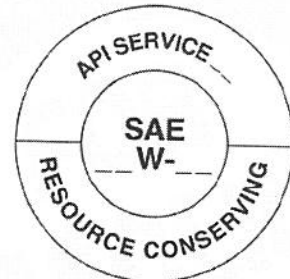
**SCHEDULE A - LICENSE AGREEMENT**

The marks referred to and licensed under the Agreement between API and  
**GONHERMEX, S.A. DE C.V.**

may be used through 31-Mar-2019 are as follows:

**API SERVICE SYMBOL**

Licensee is authorized to display the API Certification Mark on the following products:



BRAND NAME	SAE VISCOSITY GRADE	SERVICE CATEGORY	PERFORMANCE DESIGNATION
AK BMP	25W-50	SL	
CIEN MIL KILOMETROS	25W-50	SL	
GOLD SYNTHETIC	5W-50	SL	
GOLDEN HILLS ALTO KILOMETRAJE	25W-50	SL	
GOLDEN HILLS SUPER HD	40	SL	
GONHER	15W-40	CJ-4, CI-4, CH-4/SM	CI-4 Plus
GONHER SUPER FLEET	15W-40	CK-4/SN	CI-4 Plus
GT TURBO	10W-30	SM	
GT TURBO	10W-40	SM	
GT TURBO	15W-40	SM	
GT TURBO	20W-50	SM	
GT TURBO	15W-40	SJ	
GT TURBO	20W-50	SJ	
GT TURBO	15W-40	SL	
GT TURBO	20W-50	SL	
GT TURBO	10W-40	SN	
GT TURBO	10W-30	SN	
GT TURBO	20W-50	SN	
GT TURBO	15W-40	SN	
GT TURBO	5W-30	SN	
GT TURBO	5W-30	SM	
GT TURBO HIGH MILEAGE	25W-50	SM	
GT TURBO SINTETICO	5W-30	SN	
MAS CICLOS	25W-50	SL	
MAS CICLOS PARA TU MOTOR	25W-50	SL	
MONOGRADO BMP	40	SL	

Resource Conserving

**Engine Oil Licensing and Certification System**

1220 L Street, NW • Washington, DC 20005-4070 • USA • [www.api.org/eolcs](http://www.api.org/eolcs)

Copyright 2013 - American Petroleum Institute, all rights reserved. API, the API logo, the API Certification Mark ("Starburst"), and the API Service Symbol ("Donut") are either trademarks or registered trademarks of API in the United States and/or other countries. 2013.199 | Digital

*Kevin Ferrell*  
EOLCS Manager of Operations

Date: 06-Apr-2018



AMERICAN PETROLEUM INSTITUTE

License No: 0438

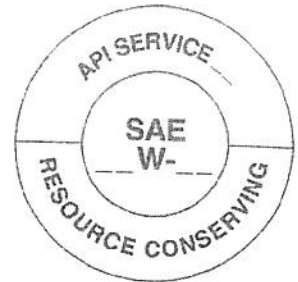
## SCHEDULE A - LICENSE AGREEMENT

The marks referred to and licensed under the Agreement between API and  
**GONHERMEX, S.A. DE C.V.**

may be used through 31-Mar-2019 are as follows:

### API SERVICE SYMBOL

Licensee is authorized to display the API Certification Mark on the following products:

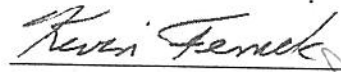


BRAND NAME	SAE VISCOSITY GRADE	SERVICE CATEGORY	PERFORMANCE DESIGNATION
AK BMP	25W-50	SL	
CIEN MIL KILOMETROS	25W-50	SL	
GOLD SYNTHETIC	5W-50	SL	
GOLDEN HILLS ALTO KILOMETRAJE	25W-50	SL	
GOLDEN HILLS SUPER HD	40	SL	
GONHER	15W-40	CJ-4, CI-4, CH-4/SM	CI-4 Plus
GONHER SUPER FLEET	15W-40	CK-4/SN	CI-4 Plus
GT TURBO	10W-30	SM	
GT TURBO	10W-40	SM	
GT TURBO	15W-40	SM	
GT TURBO	20W-50	SM	
GT TURBO	15W-40	SJ	
GT TURBO	20W-50	SJ	
GT TURBO	15W-40	SL	
GT TURBO	20W-50	SL	
GT TURBO	10W-40	SN	
GT TURBO	10W-30	SN	
GT TURBO	20W-50	SN	
GT TURBO	15W-40	SN	
GT TURBO	5W-30	SN	
GT TURBO	5W-30	SM	
GT TURBO HIGH MILEAGE	25W-50	SM	
GT TURBO SINTETICO	5W-30	SN	
MAS CICLOS	25W-50	SL	
MAS CICLOS PARA TU MOTOR	25W-50	SL	
MONOGRADO BMP	40	SL	

Resource Conserving

### Engine Oil Licensing and Certification System

1220 L Street, NW • Washington, DC 20005-4070 • USA • [www.api.org/eolcs](http://www.api.org/eolcs)  
Copyright 2013 - American Petroleum Institute, all rights reserved. API, the API logo, the API Certification Mark ("Starburst"), and the API Service Symbol ("Donut") are either trademarks or registered trademarks of API in the United States and/or other countries. 2013.1169 | Digital

  
EOLCS Manager of Operations

Date: 06-Apr-2018

## SCHEDULE A - LICENSE AGREEMENT

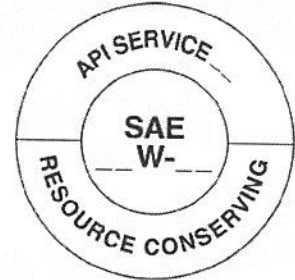
The marks referred to and licensed under the Agreement between API and

**GONHERMEX, S.A. DE C.V.**

may be used through 31-Mar-2019 are as follows:

### API SERVICE SYMBOL

Licensee is authorized to display the API Certification Mark on the following products:



BRAND NAME	SAE VISCOSITY GRADE	SERVICE CATEGORY	PERFORMANCE DESIGNATION
MONOGRADO BMP	50	SL	
MULTIGRADO BMP	20W-50	SL	
MULTIGRADO BMP	15W-40	SL	
NANOTEK GOLD SINTETICO	5W-30	SN	Resource Conserving
NANOTEK GOLD SINTETICO	5W-20	SN	Resource Conserving
NANOTEK GOLD SINTETICO	10W-30	SN	Resource Conserving
NANOTEK GT TURBO	20W-50	SN	
NANOTEK GT TURBO	10W-30	SN	Resource Conserving
NANOTEK GT TURBO	15W-40	SN	
NANOTEK GT TURBO	5W-30	SN	Resource Conserving
NANOTEK SILVER SEMISINTETICO	10W-40	SN	
NANOTEK SILVER SEMISINTETICO	20W-50	SN	
NANOTEK SUPER FLEET	15W-40	CI-4/SL	CI-4 Plus
NANOTEK SUPER FLEET	15W-40	CJ-4/SM	
NONOTEK SILVER SEMISINTETICO	20W-50	SN	
PRO ONE ALTO KILOMETRAJE	25W-50	SL	
PRO ONE MONOGRADO	40	SL	
PRO ONE MONOGRADO	50	SL	
PRO ONE MULTIGRADO	20W-50	SL	
PRO1ONE	10W-30	SN	
PRO1ONE	15W-40	SL	
PRO1ONE	5W-30	SN	Resource Conserving
SUPER FLEET	15W-40	CI-4/SL	
SUPER FLEET	15W-40	SM/CJ-4	
SUPER FLEET	15W-40	CK-4/SN	
SUPER FLEET TURBO	15W-40	CI-4	CI-4 Plus

## Engine Oil Licensing and Certification System

1220 L Street, NW • Washington, DC 20005-4070 • USA • [www.api.org/eolcs](http://www.api.org/eolcs)

Copyright 2013 - American Petroleum Institute, all rights reserved. API, the API logo, the API Certification Mark ("Starburst"), and the API Service Symbol ("Donut") are either trademarks or registered trademarks of API in the United States and/or other countries. 2013-159 | Digital

*Kevin Ferrell*  
EOLCS Manager of Operations

Date: 06-Apr-2018



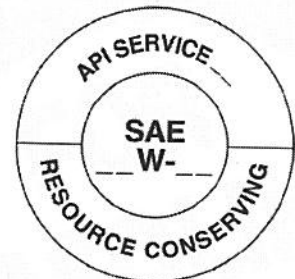
## SCHEDULE A - LICENSE AGREEMENT

The marks referred to and licensed under the Agreement between API and  
GONHERMEX, S.A. DE C.V.

may be used through 31-Mar-2019 are as follows:

### API SERVICE SYMBOL

Licensee is authorized to display the API Certification Mark on the following products:



BRAND NAME	SAE VISCOSITY GRADE	SERVICE CATEGORY	PERFORMANCE DESIGNATION
SUPER FLEET TURBO	15W-40	CI-4, CH-4/SL	
SUPER FLEET TURBO	15W-40	CI-4/SL	
SUPER HD	30	SL	
SUPER HD	50	SL	
SUPER HD	40	SM	
SUPER HD	40	SJ	
SUPER HD	40	SL	
SYLVER SEMI-SYNTHETIC	15W-40	SL	
SYNTHETIC HIGH PERFORMANCE	5W-40	SM	

### Engine Oil Licensing and Certification System

1220 L Street, NW • Washington, DC 20005-4070 • USA • [www.api.org/eolcs](http://www.api.org/eolcs)  
Copyright 2013 - American Petroleum Institute, all rights reserved. API, the API logo, the API Certification Mark ("Starburst"™) and the API Service  
Symbol ("Donut") are either trademarks or registered trademarks of API in the United States and/or other countries. 2013-199 | Digital

*Kevin Ferrell*  
EOLCS Manager of Operations

Date: 06-Apr-2018

**SCHEDULE A - LICENSE AGREEMENT**

The marks referred to and licensed under the Agreement between API and  
**GONHERMEX, S.A. DE C.V.**  
may be used through 31-Mar-2019 are as follows:

**API CERTIFICATION MARK**

Licensee is authorized to display the API Certification Mark on the following products:

BRAND NAME	SAE VISCOSITY GRADE	ILSAC DESIGNATION
GT TURBO	10W-30	GF-5
NANOTEK GOLD SINTETICO	5W-30	GF-5
NANOTEK GOLD SINTETICO	5W-20	GF-5
NANOTEK GOLD SINTETICO	10W-30	GF-5
NANOTEK GT TURBO	10W-30	GF-5
NANOTEK GT TURBO	5W-30	GF-5

**Engine Oil Licensing and Certification System**

1220 L Street, NW • Washington, DC 20005-4070 • USA • [www.api.org/eolcs](http://www.api.org/eolcs)

Copyright 2013 - American Petroleum Institute, all rights reserved. API, the API logo, the API Certification Mark ("Starburst") and the API Service Symbol ("Donut") are either trademarks or registered trademarks of API in the United States and/or other countries. 2013 199 | Digital

  
**Kevin Ferick**  
EOLCS Manager of Operations

Date: 06-Apr-2018

# ABS Quality Evaluations

## Certificate Of Conformance

This is to certify that the Quality Management System of:

**Lubricantes de America, S.A. de C.V.**

**Carretera a García KM. 1.2 Int. 8**

**Parque Industrial Gonher**

**Santa Catarina, NL 66350**

**México**

has been assessed by ABS Quality Evaluations, Inc. and found to be in conformance with the requirements set forth by:

**ISO 9001:2008**

The Quality Management System is applicable to:

**MANUFACTURE, DISTRIBUTION AND SALE OF OIL AND LUBRICANT GREASE, ANTIFREEZE, BREAK LIQUID,  
AUTOMOTIVE ADDITIVES, METAL MACHINING OILS AND MARITIME OILS  
FABRICACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y VENTA DE ACEITES Y GRASAS LUBRICANTES, ANTICONGELANTES, LÍQUIDOS  
DE FRENOS, ADITIVOS AUTOMOTRICES, ACEITES PARA MAQUINADOS DE METAL Y ACEITES MARÍTIMOS**

This certificate may be found on the ABS QE Website ([www.abs-qe.com](http://www.abs-qe.com)). For certificates issued in the People's Republic of China information may also be verified on the CNCA website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)).

Certificate No: 43698  
Original Certification Date: 22 October 2009  
Effective Date: 03 November 2015  
Expiration Date: 14 September 2018  
Revision Date: 03 November 2015

*Alex Weisselberg*  
Alex Weisselberg, President



Validity of this certificate is based on the periodic audits of the management system defined by the above scope and is contingent upon prompt, written notification to ABS Quality Evaluations, Inc. of significant changes to the management system or components thereof.

ABS Quality Evaluations, Inc. 16855 Northchase Drive, Houston, TX 77060, U.S.A.

Validity of this certificate may be confirmed at [www.abs-qe.com/cert\\_validation](http://www.abs-qe.com/cert_validation).

Copyright 2011 ABS Quality Evaluations, Inc. All rights reserved.



May 29, 2008

Luis Alberto Garza Llamas  
GONHERMEX S.A de C.V.  
Ave. Manuel Ordoñez No. 610-A  
Santa Catarina N.L. C.P. 66350  
México

Dear Mr. Llamas,

**CONFORMANCE TO CES 20078 ENGINE OIL SPECIFICATION**

Results from tests according to CES 20078 have been presented to Cummins. In view of the results I would like to give the following comments.

The results have been found to be within the CES 20078 limits and hence oils formulated as stated in your request can be labeled as conforming to CES 20078.

The oils shall be used per the ambient temperature and SAE grade guidelines in the engine specific Operation and Maintenance (O & M) manual as well as in any Cummins service documents.

Please notify Cummins Inc. if the formulation of this product changes.

Brand Name: GONHER Super Fleet Turbo CMM CI-4  
SAE Grade: 15W-40

I hope this information will be of assistance to you.

Sincerely,

Shawn D. Whitacre  
Chemical Technology

**DISCLAIMER:** Product registration means the manufacturer or marketer has faithfully collected information pertinent to the requirements of the specification, and with the full intention to conform to the specification. However, it is still the responsibility of the manufacturer or marketer to ensure satisfactory performance of its products in all aspects at all times. Registration for CES 20078 does not waive product liability of the manufacturer or marketer. Cummins does not warrant the performance of non-Cummins products, registered or not.

Cummins Inc.  
500 Jackson Street  
Columbus, IN 47201 USA  
Phone 1 812 377 5000  
cummins.com

Revision Date: May 1, 2006





entidad mexicana  
de acreditación, a.c.

ACREDITACIÓN: SINÓNIMO DE CONFIANZA  
Y COMPETENCIA TÉCNICA

Ciudad de México a 29 de septiembre de 2016  
Número de Referencia: 16LP2479  
**Asunto:** Notificación de dictamen

**QFB Jorge Chavez Contreras**  
Representante Autorizado.  
Lubricantes de América, S.A. de C.V.  
Presente.

Me refiero a su proceso de Evaluación de vigilancia de la acreditación Q-0332-058/11 y con fundamento en el informe de evaluación de fecha 10 de septiembre de 2016 me permito notificarle que el Comité de Evaluación de Laboratorio a través de la comisión de opinión técnica, durante la reunión de fecha 28 de septiembre de 2016 emitió el siguiente dictamen:

Confirma que la acreditación Q-0332-058/11 continuará vigente.

Sin otro particular por el momento, agradeciendo de antemano la atención que se sirva dedicarle a la presente notificación, quedo a sus órdenes.

Atentamente,

Carlos Rangel Herrera  
Gerente de Laboratorios

c.c.p. expediente

# ABS Quality Evaluations

## Certificate Of Conformance

This is to certify that the Environment Management System of:

**Lubricantes de America, S.A. de C.V.**

**Carretera a García KM. 1.2 Int. 8**

**Parque Industrial Gonher**

**Santa Catarina, NL 66350**

**México**

has been assessed by ABS Quality Evaluations, Inc. and found to be in conformance with the requirements set forth by:

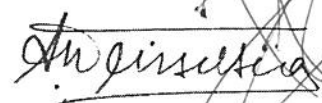
**ISO 14001:2004**

The Environment Management System is applicable to:

**MANUFACTURE OF LUBRICANTS, GREASES, ANTIFREEZE AND AUTOMOTIVE AND INDUSTRIAL SPECIALTIES**  
**FABRICACIÓN DE LUBRICANTES, GRASAS, ANTICONGELANTES Y ESPECIALIDADES INDUSTRIALES Y**  
**AUTOMOTRICES**

This certificate may be found on the ABS QE Website ([www.abs-qe.com](http://www.abs-qe.com)). For certificates issued in the People's Republic of China information may also be verified on the CNCA website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)).

Certificate No: 46416  
Original Certification Date: 21 March 2012  
Effective Date: 18 March 2015  
Expiration Date: 20 March 2018  
Revision Date: 19 March 2015

  
Alex Weisselberg, President



Validity of this certificate is based on the periodic audits of the management system defined by the above scope and is contingent upon prompt, written notification to ABS Quality Evaluations, Inc. of significant changes to the management system or components thereof.

ABS Quality Evaluations, Inc. 16855 Northchase Drive, Houston, TX 77060, U.S.A.

Validity of this certificate may be confirmed at [www.abs-qe.com/cert\\_validation](http://www.abs-qe.com/cert_validation).

Copyright 2011 ABS Quality Evaluations, Inc. All rights reserved.

acreditación



entidad mexicana de acreditación a.c.

ACREDITA  
A

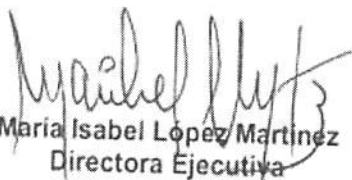
**LUBRICANTES DE AMÉRICA, S.A. DE C.V.**

CARRETERA A GARCÍA KM 1.2 INTERIOR 8, COL. PARQUE INDUSTRIAL GONHER,  
C.P. 66350, SANTA CATARINA, NUEVO LEÓN.

Como Laboratorio de Ensayos de acuerdo a los  
Requisitos establecidos en la Norma Mexicana  
NMX-EC-17025-IMNC-2006  
(ISO/IEC 17025:2005) para las actividades de  
evaluación de la conformidad en la rama:

**Química\***

El cumplimiento de los requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2005 por parte de un laboratorio significa que el laboratorio cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para que pueda entregar de forma consistente resultados de ensayos y calibraciones técnicamente válidas. Los requisitos del sistema de gestión de la Norma ISO/IEC 17025:2005 (sección 4) están escritos en un lenguaje que corresponde con las operaciones de un laboratorio y satisfacen los principios de la Norma ISO 9001:2008 "Sistemas de Gestión de la Calidad - Requisitos" y además son afines a sus requisitos pertinentes."

  
María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva



Acreditación No: Q-0332-058/11  
Vigente a partir del 2011-12-09\*

FOR-LAB-011-01

\*En el alcance establecido en el anexo técnico correspondiente 11LP1275  
Siempre que se presente este documento como evidencia de acreditación, deberá estar  
acompañado del anexo técnico.

# ABS Quality Evaluations

## Certificate Of Conformance

This is to certify that the Quality Management System of:

**Lubricantes de America, S.A. de C.V.**

**Carretera Libre a García km 1.2 Int 8**

**Parque Industrial Gonher**

**Santa Catarina, Nuevo León 66350**

**México**

has been assessed by ABS Quality Evaluations, Inc. and found to be in conformance with the requirements set forth by:

**ISO/TS 16949:2009**

The Quality Management System is applicable to:

**MANUFACTURING OF LUBRICATING OILS, EXCLUDING CLAUSE 7.3 PRODUCT DESIGN**

Certificate No: 55073  
Effective Date: 05 February 2017  
Expiration Date: 14 September 2018  
Issue Date: 05 February 2017  
IATF No: 0258225

*Alex Weisselberg*  
Alex Weisselberg, President



Validity of this certificate is based on the successful completion of the periodic surveillance audits of the management system defined by the above scope and is contingent upon prompt, written notification to ABS Quality Evaluations, Inc. of significant changes to the management system or components thereof.

ABS Quality Evaluations, Inc. 16855 Northchase Drive, Houston, TX 77060, U.S.A.

Validity of this certificate may be confirmed at [www.abs-qe.com/cert\\_validation](http://www.abs-qe.com/cert_validation).

Copyright 2011 ABS Quality Evaluations, Inc. All rights reserved.





Volvo Group Trucks Technology

## STD 417-0002 approval request

### Data supplied by requesting company

Company name:*	Lubricantes de América S.A. de C.V.
Brand name:*	Gonher Super Fleet SAE 15W-40
Oil code:	OR-F60793D-A
Viscosity grade:	15W-40
Marketing area:	
Other approvals:	ACEA E7-04
	API CI4
	OEM MB 228.3 / 229.1

\*) As they shall appear in approved products lists

### Date of submission

#### Submitted by

Name: Mr Carlos Adrian Galeano Gerra  
Company: Lubricantes de América S.A. de C.V.

#### Return approval to:

Name: Mr Carlos Adrian Galeano Gerra  
e-mail:

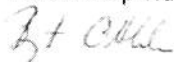
### Approval

Volvo VDS-3 approval	Yes
Mack EO-N approval	Yes
Renault VI RLD-2 approval	Yes

Approval date: May 10, 2016      Approval #: 417-0002-16-1368

Validity: Approval expires two years after the approval date.  
For approval extension, a complete and updated approval form must be submitted at the expiry date  $\pm$  two months.

Signed: Volvo Group Trucks Technology

  
Bengt Otterholm  
Lubricants Coordinator

**Disclaimer:** This approval is solely based on information submitted by the applicant and no further quality check is made by Volvo. Hence, Volvo takes no responsibility to ensure that the quality of this product is continuously maintained. This is the sole responsibility of the Company (see above).

## Mack Registration Letter

Test Engineering Inc.  
12718 Cimarron Path  
San Antonio, Texas 78249-3423

Date: 03/05/15

Carlos Galeano Adrian Guerra  
Lubricantes de América S. A. de C.V.  
Carretera a García Km. 1.2.  
Interior 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, N.L. México C.P. 66350

Dear Mr. Galeano,

### RE: CONFORMANCE TO MACK EO-N PREMIUM PLUS 03 ENGINE OIL SPECIFICATION

Results from engine and bench tests, in accordance with Mack EO-N Premium Plus 03, have been presented to TEI for review as requested by Mack. In view of the results, we would like to make the following comments.

The results reported on the registration request have been found to be within Mack EO-N Premium Plus 03 limits and specification; hence oils formulated as stated in your request can be labeled as conforming to Mack EO-N Premium Plus 03.

**Company Name:** Lubricantes de América S. A. de C.V.


**Brand Name:** GONHER NANOTEK 15W-40 CI-4

**SAE Grade:** 15W-40

The oil shall be used per the ambient temperature and grade guidelines in the engine specific Operation and Maintenance (O & M) manual, as well as in any Mack service documents.

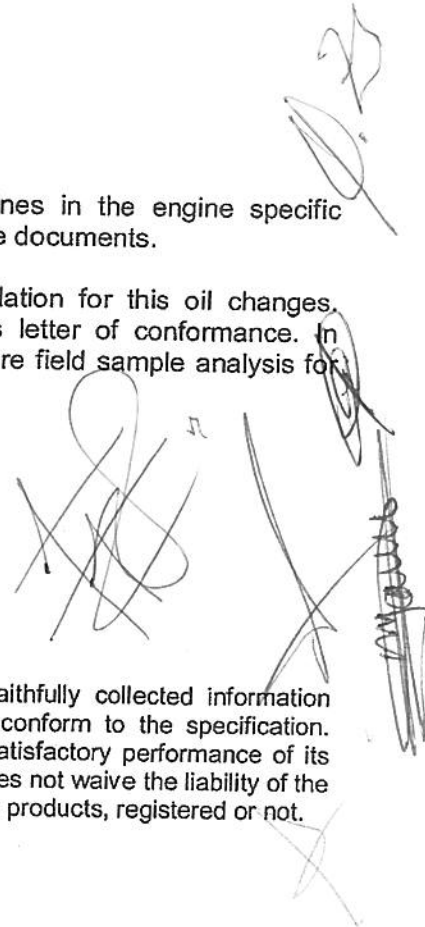
Please notify TEI and Mack immediately if, for any reason, the formulation for this oil changes. Changes to the oil formulation, without written approval, may void this letter of conformance. In addition, as per the Mack specification, this product will be subject to future field sample analysis for compliance.

Sincerely,

  
Steve L. Gearhart

cc: Greg Shank

**DISCLAIMER:** Product registration means the manufacturer or marketer has faithfully collected information pertinent to the requirements of the specification and with the full intention to conform to the specification. However, it is still the responsibility of the manufacturer or marketer to ensure satisfactory performance of its products in all aspects at all times. Registration for Mack EO-N Premium Plus 03 does not waive the liability of the manufacturer or the marketer. Mack does not warrant the performance of non- Mack products, registered or not.



**DETROIT DIESEL**



Detroit Diesel Corporation  
13400 Outer Drive, West  
Detroit, Michigan 48239-4001  
Telephone: 313-592-5000

Test Engineering Inc.  
12718 Cimarron Path  
San Antonio, Texas 78249-3423

Date: 03/23/12

Luis Alberto Garza  
Lubricantes de America S.A. de C.V.  
Carretera a García Km 1.2 Int. 8  
Parque Industrial Gonher  
C.P. 66350  
Santa Catarina, Nuevo León, México  
[lgarza@lubral.com](mailto:lgarza@lubral.com)

Dear Mr. Garza,

**RE: CONFORMANCE TO DFS OIL SPECIFICATION 93K214**

Results from engine and bench tests, in accordance with DFS Oil Specification 93K214, have been presented to TEI for review as requested by DDC. In view of the results, we would like to make the following comments.

The results reported on the registration request have been found to be within DFS Oil Specification 93K214 limits and specification; hence oils formulated as stated in your request can be labeled as conforming to DFS Oil Specification 93K214.

**Company Name:** Lubricantes de America S.A. de C.V.

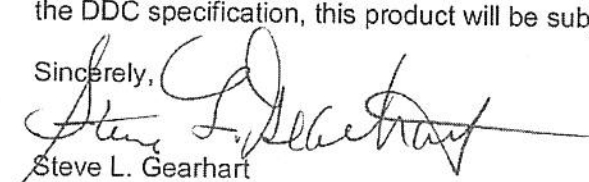
**Brand Name:** GONHER Super Fleet Turbo 15W-40 CI-4

**SAE Grade:** 15W-40

The oil shall be used per the ambient temperature and grade guidelines in the engine specific Operation and Maintenance (O & M) manual, as well as in any DDC service documents.

Please notify TEI and DDC immediately if, for any reason, the formulation for this oil changes. Changes to the oil formulation, without written approval, may void this letter of conformance. In addition, as per the DDC specification, this product will be subject to future field sample analysis for compliance.

Sincerely,

  
Steve L. Gearhart

cc: M. Belay / J. Cruz

**DISCLAIMER:** Product registration means the manufacturer or marketer has faithfully collected information pertinent to the requirements of the specification and with the full intention to conform to the specification. However, it is still the responsibility of the manufacturer or marketer to ensure satisfactory performance of its products in all aspects at all times. Registration for DFS Oil Specification 93K214 does not waive the liability of the manufacturer or the marketer. DDC does not warrant the performance of non-DDC products, registered or not.

Para motores de gasolina de uso automotriz, la categoría más reciente de servicio de aceite para motor incluye las propiedades de desempeño de cada categoría anterior. Si un manual de propietario de automóvil indica un aceite API SJ o SL, un aceite API SM le brindará una protección completa. Para motores Diesel, la categoría más reciente generalmente - aunque no siempre - incluye las propiedades de desempeño de una categoría anterior.

MOTORES DE GASOLINA

Categoría	Servicio
SN	Introducido en Octubre de 2010 para vehículos modelo 2011 y anteriores, diseñado para proporcionar una protección mejorada en altas temperaturas contra depósitos en los pistones, estricto control de lodos y compatibilidad con sellos. API SN con Resource Conserving ILSAC GF-5, se obtiene mediante la combinación de rendimiento API SN con mejor economía de combustible, la protección del turbocompresor, la compatibilidad del sistema de control de emisiones y la protección de motores que operan con combustibles que contienen etanol hasta E85.
SM	Para motores del año 2010 y anteriores.
SL	Para motores del año 2004 y anteriores.
SG	Para motores del año 1993 y anteriores.
SF	Para motores del año 1988 y anteriores.

MOTORES DIESEL

Categoría	Servicio
CK-4	La categoría de Servicio API CK-4 describe los aceites para motores diésel de alta velocidad con ciclos de cuatro tiempos, diseñados para cumplir las normas de emisiones de gases de escape para modelos de automóviles en carretera del año 2017 y las normas de emisiones Tier 4 para vehículos industriales, así como para modelos de motores diésel anteriores. Estos aceites están formulados para su utilización en todas las aplicaciones con combustibles diésel con un contenido de azufre de hasta 500 p.p.m. (0.05 % en peso). Sin embargo, el uso de estos aceites con combustibles con contenido de azufre mayor a 15 p.p.m. (0.0015 % en peso) puede afectar a la durabilidad de los sistemas de postratamiento de los gases de escape y/o al intervalo de cambio del aceite. Estos aceites son especialmente eficaces en el mantenimiento de la durabilidad del sistema de control de emisiones cuando se emplean filtros de partículas y otros sistemas avanzados de postratamiento de los gases de escape. Los aceites API CK-4 están diseñados para brindar una mejor protección contra la oxidación del aceite, la pérdida de viscosidad debido a la cizalla y la aireación del aceite, así como protección contra la contaminación del catalizador, bloqueo de filtros de partículas, desgaste del motor, formación de depósitos en pistones, degradación de las propiedades a baja y alta temperatura, e incremento de la viscosidad debida al hollín. Los aceites API CK-4 superan los niveles de desempeño API CJ-4, CI-4 con CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, y pueden lubricar eficazmente motores que requieran estas categorías de Servicio API. Si se utiliza un aceite CK-4 con combustibles que contengan más de 15 p.p.m. de azufre, consulte al fabricante del motor para conocer las recomendaciones del intervalo de mantenimiento.
CJ-4	Para motores diésel de alta velocidad con ciclos de cuatro tiempos, diseñados para cumplir las normas de emisiones de gases de escape para modelos de automóviles en carretera del año 2010 y las normas de emisiones Tier 4 para vehículos industriales, así como para modelos de motores diésel anteriores. Estos aceites están formulados para su utilización en todas las aplicaciones con combustibles diésel con un contenido de azufre de hasta 500 p.p.m. (0.05 % en peso). Sin embargo, el uso de estos aceites con combustibles con contenido de azufre mayor a 15 p.p.m. (0.0015 % en peso) puede afectar a la durabilidad de los sistemas de postratamiento de los gases de escape y/o al intervalo de cambio del aceite. Los aceites API CJ-4 superan los niveles de desempeño API CI-4 con CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, y pueden ser utilizados eficazmente en motores que requieran estas categorías de servicio API. Si se utiliza un aceite CJ-4 con combustibles que contengan más de 15 p.p.m. de azufre, consulte al fabricante del motor para conocer el intervalo de mantenimiento.
CI-4	Se introdujeron en el año 2002. Están destinados a motores de alta velocidad, de cuatro tiempos diseñados para cumplir con las normas de emisión de gases de escape del año 2004 puestas en práctica en el 2002. Los aceites CI-4 están formulados para proteger la durabilidad del motor cuando se utiliza la recirculación de gases de escape (EGR) y están ideados para ser utilizados con combustibles Diesel con un rango de contenido de azufre hasta 0.5% en peso. Pueden usarse en lugar de aceites CD, CE, CF-4, CG-4, y CH-4. Algunos aceites CI-4 también pueden calificar para la designación CI-4 PLUS.
CF-4	Se introdujeron en el año 1990. Están destinados a motores de alta velocidad, de cuatro tiempos, de aspiración natural y turbocargados. Pueden utilizarse en lugar de los aceites CD y CE.
CF-2	Se introdujeron en el año 1994. Están destinados a motores de trabajo intenso, de dos tiempos. Pueden utilizarse en lugar de los aceites CD-II.
CF	Se introdujeron en el año 1994. Están destinados a motores todo terreno, de inyección indirecta y otros motores Diesel incluyendo aquellos que utilizan combustible con contenido de azufre superior a 0.5% en peso. Pueden utilizarse en lugar de los aceites CD.

GUÍA DE GRADOS DE VISCOSIDAD SAE DEL ACEITE PARA MOTORES DE VEHÍCULOS PARA PASAJEROS

El uso de los aceites multigrado como SAE 5W-30 y 10W-30 está ampliamente difundido, dado que bajo todas las condiciones climáticas, ya sean extremadamente cálidas o frías, son lo suficientemente delgados para fluir a bajas temperaturas y espesos para rendir correctamente a altas temperaturas. Tenga en cuenta que los requerimientos del vehículo pueden variar. Siga las recomendaciones del fabricante del vehículo en cuanto al grado de viscosidad SAE del aceite.

Si la temperatura exterior esperada más baja es de	Grados de viscosidad SAE típicos para automóviles de pasajeros
0°C (32°F)	5W-20, 5W-30, 10W-30, 10W-40, 20W-50
-18°C (0°F)	5W-20, 5W-30, 10W-30, 10W-40
Inferior a -18°C (0°F)	5W-20, 5W-30



## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del anexo 1

### Ficha Técnica Partida 2

■ BUJIAS

■ FILTROS

■ BALATAS

■ LUBRICANTES

■ ACUMULADORES

■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)



## **SUPER FLEET HD SAE 15W-40 CNG**

### **ACEITE PARA MOTORES A GAS NATURAL**

#### **DESCRIPCION:**

Lubricante de máxima calidad desarrollado para la lubricación de motores alimentados con Gas Natural, Gas Licuado y Bio Gas elaborado con aceites básicos hidrofragmentados, con alto grado de refinación y aditivos de alta tecnología perfectamente balanceados que le permiten desempeñarse adecuadamente en los motores más modernos bajo condiciones drásticas de operación. Producto compatible con los sistemas de pos tratamiento de gases como EGR, Catalizadores y otros

#### **PROPIEDADES:**

Viscosidad estable en condiciones extremas de temperatura.  
Alto control de depósitos formados por temperaturas elevadas  
Alto índice de viscosidad  
Baja formación de cenizas.  
Control de depósitos de pistón  
Protección contra el desgaste del tren de válvulas, anillos y camisas..  
Buena estabilidad al corte.  
Excelente dispersión de hollín  
Alta resistencia a la oxidación evitando la formación de lacas y barnices

#### **APLICACIONES:**

Aceite especialmente recomendado para motores a1ue usan gas natural como combustible equipados con sistemas de pos tratamiento de gases de escape (EGR) y otros dispositivos, que operan bajo las más severas condiciones de carga y velocidad. Se utiliza en las flotillas del transporte, autobuses de pasajeros, Urbanos y de turismo.

Cumple con siguientes especificaciones: Cummins CES 20074, Detroit Diesel DFS 93K216

REVISION : AGOSTO 2015



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18, Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698

ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416



## SUPER FLEET HD SAE 15W-40 CNG

ACEITE PARA MOTORES A GAS NATURAL

### Características Típicas

PRUEBAS	METODO ASTM	
Grado SAE	SAE J300	15W-40
Densidad @ 20/4°C	D1298	0.887
Temperatura de Esgurrimiento °C	D97	-30
Temperatura de Inflamación COC °C	D92	2
Viscosidad Cinemática a 40°C cSt	D445	Reportar
Viscosidad Cinemática a 100°C cSt	D445	14.5 – 16.3
Índice de Viscosidad	D2270	135
Número Total Base TBN mg KOH / gr	D2896	5.8
Color ASTM	D1500	Reportar
Espumación Tendencia / Estabilidad ml	D892	
Secuencia I		20 / 0
Secuencia II		50 / 0
Secuencia III		20 / 0
Apariencia	Visual	Brillante

Variaciones en los datos típicos pueden manifestarse en el proceso de fabricación normal, sin afectar el desempeño del producto. Esta información es de carácter informativo y no constituye una especificación.

REVISION : AGOSTO 2015



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18, Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200

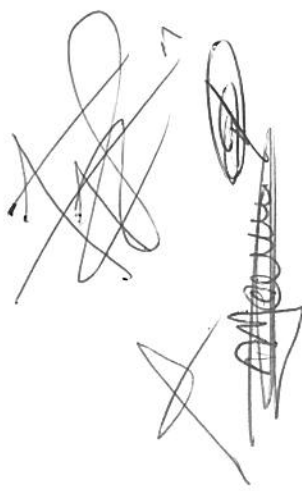


ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698  
ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416

## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del anexo 1

### Ficha Técnica Partida 3



API: **GL-4**SAE: **90 / 140 / 250**

Elaborado con básicos parafínicos y aditivos que le brindan excelentes propiedades de extrema presión, resistencia al desgaste, resistencia contra la formación de espuma, corrosión y oxidación; es recomendado para transmisiones manuales, diferenciales, cajas de engranes, ejes motrices, mandos finales y en general, en donde se requiera de un aceite para engranes que cumpla con la calidad API GL-4.

**BENEFICIOS:**

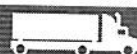
- Protegen a los engranes contra las ralladuras
- Resistencia a la formación de espuma
- Protección contra la oxidación a altas temperaturas
- Disminuye las cargas de choque o de impacto

**CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:**

Pruebas	Método ASTM	Valores		
Grado SAE		90	140	250
Tipo de servicio API		GL-4	GL-4	GL-4
Gravedad API	D1298	27	26	23
Viscosidad 40 °C, cSt	D445	Reportar	Reportar	Reportar
Viscosidad 100 °C, cSt	D445	19	30	45
Índice de viscosidad	D2270	90	90	90
Color	D1500	5.5	6.5	7.5

**PRESENTACIONES:**API: **GL-5**

SAE:

**80W-90 / 85W-140**

Lubricante para engranes automotrices de servicio moderado a pesado y de uso múltiple; formulado con aditivos de extrema presión (EP) para satisfacer las condiciones más rigurosas de servicio en diferenciales, ejes, mandos finales, cajas de engranes de la dirección de automóviles, camiones de pasajeros, camiones de carga, flotillas, equipo agrícola, etc.

**BENEFICIOS:**

- Protección contra extrema presión para engranes de alto rendimiento y altas cargas.
- Mayor durabilidad del aceite.
- Prolonga los periodos de mantenimiento.

Cumple con las certificaciones ASTM D892, Federal Standard 791 3456 y las pruebas de ejes CRC L-33, L-37, L-42 y L-60.

**CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:**

Pruebas	Método ASTM	Valores	
Viscosidad SAE		80W-90	85W-140
Calidad API		GL-5	GL-5
Gravedad API	D1298	26	25.5
Viscosidad 40 °C, cSt	D445	Reportar	Reportar
Viscosidad 100 °C, cSt	D445	20	29
Índice de viscosidad	D2270	105	115

**PRESENTACIONES:**



## GEAR HD GL-5

ACEITES PARA TRANSMISION

### DESCRIPCION

Lubricante para engranes automotrices de servicio moderado a pesado de uso múltiple. Elaborado con básicos parafínicos y aditivos que le proporcionan excelentes propiedades de extrema presión, resistencia al desgaste, resistencia contra la formación de espuma, corrosión y oxidación. Han sido desarrollados para satisfacer las condiciones más rigurosas de servicio en transmisiones manuales, diferenciales, ejes, mandos finales, cajas de engranes de la dirección de automóviles, camiones de pasajeros, camiones de carga, flotillas, equipo agrícola, etc.

### PROPIEDADES

Protección contra la oxidación a altas temperaturas  
Protegen a los engranes contra las ralladuras  
Disminuye las cargas de choque o de impacto  
Alta protección contra la herrumbre y corrosión  
Resistencia a la formación de espuma  
Disminuye el desgaste  
Resistencia a la corrosión en presencia de agua

### APLICACIONES

Se recomiendan para la lubricación de transmisiones manuales, diferenciales, cajas de engranes de la dirección, engranes de transmisiones semiautomáticas, cajas de engranes, ejes motrices, mandos finales y en general, en donde se requiera de un aceite para engranes que cumpla con la calidad API GL-5. Cubre las siguientes pruebas CRC L-33, CRC L-37, CRC L-42, CRC L-60, ASTM D892, FTM 3456.1.

### ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM		
<b>CODIGO PRODUCTO</b>		<b>1303022</b>	<b>1303041</b>
Grado de Viscosidad SAE		80W-90	85W-140
Gravedad API	D1298	24 – 27	22 – 27
Viscosidad Cinemática a 40 °C	D445	Reportar	Reportar
Viscosidad Cinemática a 100 °C	D445	17 – 22	28 -- 35
Índice de Viscosidad	D2270	105 mín.	100 mín.
Temperatura de Inflamación COC °C	D92	230 mín.	235 mín.
Temperatura de Fluidez °C	D97	Reportar	Reportar
Resistencia a la formación de Herrumbre	D665	Pasa	Pasa
Espumación Tendencia / Estabilidad ml	D892		
Secuencia I		25 / 0 máx.	25 / 0 máx.
Secuencia II		50 / 0 máx.	50 / 0 máx.
Secuencia III		25 / 0 máx.	25 / 0 máx.
Color ASTM	D1500	Reportar.	Reportar
Apariencia	Visual	Brillante	Brillante

Variaciones en los datos típicos pueden manifestarse en el proceso de fabricación normal, sin afectar el desempeño del producto. Esta información es de carácter informativo y no constituye una especificación.

REVISION SEPTIEMBRE 2012



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18, Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



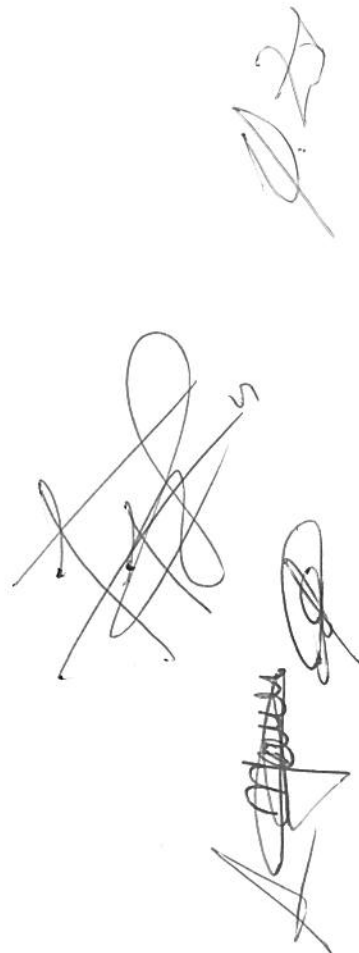
ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698  
ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416



## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del anexo 1

### Ficha Técnica Partida 4





## ACEITE PARA TRANSMISIÓN GEAR HD SAE 85W90 GL-5.

### DESCRIPCIÓN

Lubricante para engranes automotrices de servicio moderado a pesado de uso múltiple. Elaborado con aceite mineral y aditivos que le proporcionan excelentes propiedades de extrema presión, resistencia al desgaste, resistencia contra la formación de espuma, corrosión y oxidación.

Desarrollado para satisfacer las condiciones más rigurosas de servicio en transmisiones manuales, diferenciales, ejes, mandos finales, cajas de engranes de la dirección de automóviles, camiones de pasajeros, camiones de carga, flotillas, equipo agrícola, etc.

### PROPIEDADES

- Protección contra la oxidación a altas temperaturas
- Protege a los engranes contra las rayaduras
- Disminuye las cargas de choque o de impacto
- Alta protección contra la herrumbre y corrosión
- Resistencia a la formación de espuma
- Disminuye el desgaste
- Resistencia a la corrosión en presencia de agua.

### APLICACIONES

Se recomienda para la lubricación de transmisiones manuales, diferenciales, cajas de engranes de la dirección, engranes de transmisiones semiautomáticas, cajas de engranes, ejes motrices, mandos finales y en general, en donde se requiera de un aceite para engranes que cumpla con la calidad API GL-5.



ACEITE PARA TRANSMISIÓN GEAR HD SAE 85W90 GL-5.

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	
Grado de Viscosidad SAE		85W-90
Categoría de Servicio API		GL-5
Gravedad API	D1298	25.0
Viscosidad Cinemática a 100 °C, cSt	D445	17.5
Índice de Viscosidad	D2270	100
Temperatura de Inflamación COC, °C	D92	230
Temperatura de Fluidez, °C	D97	-29
Espumación Tendencia / Estabilidad, ml	D892	
Secuencia I		20 / 0
Secuencia II		50 / 0
Secuencia III		20 / 0
Color ASTM	D1500	3.5
Apariencia	Visual	Brillante

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en [venta@lubrat.com](mailto:venta@lubrat.com)

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA  
PROPUESTA TÉCNICA:**

**D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3,  
4, 5 y 6 del anexo 1**

**Ficha Técnica Partida 5**

*[Handwritten signatures and marks]*

# TRANSMISIÓN

Aceites

**AUTOMATIC**

ATF: **II / III / FA**



Su diseño de formulación permite tener un fluido adecuado para cambios suaves de velocidades a cualquier temperatura, y al mismo tiempo, mantener al mínimo la pérdida de potencia en los sistemas de transmisiones automáticas.

## BENEFICIOS:

- Reducción en gastos de mantenimiento.
- Cambios más precisos, suaves y silenciosos entre velocidades.
- Alarga la vida de la transmisión.

Cumple con las certificaciones GM DEXRON® II, DEXRON® III, FORD MERCON®, Allison C-4, Caterpillar TD-2.



## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Pruebas	Método ASTM	Valores		
Nivel de servicio		DEXRON® II	DEXRON® III	FA
Gravedad API	D1298	31.1	32	29
Viscosidad 40°C, (cSt)	D445	36	36.5	Reportar
Viscosidad 100°C, (cSt)	D445	8.0	8.0	7.5-9.0
Índice de viscosidad	D2270	180	180	114
Color	Visual	Rojo	Rojo	Rojo
Temp. mínima de fluidez, (°C)		-40	-40	-18

## PRESENTACIONES:



**GEAR A**

API: **GL-1**

ATF: **90 / 140 / 250**



Formulado con aceites básicos minerales puros de alta calidad y aditivos antiespumantes. Diseñado para la lubricación de transmisiones manuales con componentes de bronce y diferenciales de equipo automotriz donde no se requieren características de Extrema Presión (EP).

## BENEFICIOS:

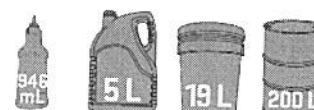
- Mayor durabilidad del aceite.
- Protege y lubrica la caja de velocidad con elementos de bronce.
- Prolonga los periodos de mantenimiento.



## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Pruebas	Método ASTM	Valores		
Viscosidad SAE		90	140	250
Calidad API		GL-1	GL-1	GL-1
Gravedad API	D1298	27	26	25
Temp. de inflamación, °C	D92	245	250	260
Viscosidad 100°C, cSt	D445	20	32	49
Índice de viscosidad	D2270	90	90	90
Color ASTM	D1500	5	6	7

## PRESENTACIONES:



**GONHER**



## AUTOMATIC ATF III

FLUIDO PARA TRANSMISION AUTOMATICA  
TIPO DEXRON III

### DESCRIPCION:

Fluido lubricante elaborado a partir de aceites básicos parafínicos altamente refinados y aditivos que le confieren excepcionales características contra la oxidación, herrumbre, corrosión así como excelente estabilidad térmica, control de lodos y propiedades antifricciónantes.

### PROPIEDADES:

Excelente estabilidad a la oxidación y degradación térmica  
Alta resistencia a la corrosión y herrumbre  
Excepcional protección antidesgaste  
Elevada capacidad antifricciónante  
Buen desempeño a altas y bajas temperaturas  
Resistencia a la formación de espuma  
Estabilidad al corte  
No daña los sellos de la transmisión

### APLICACIONES:

Se recomienda su aplicación en Transmisiones Automáticas de automóviles, camionetas, camiones, tractocamiones, equipos de construcción, equipos agrícolas, marinos y de minería así como sistemas hidráulicos, compresores de tornillo y prensas hidráulicas cumple con los requerimientos de:

General Motors – DEXRON® III

Ford – MERCON®

Allison C-4

Caterpillar TO-2

### ESPECIFICACIONES TIPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	
<b>CODIGO PRODUCTO</b>		<b>1303052</b>
Gravedad API	D1298	27.5 – 31.5
Viscosidad Cinemática a 40 °C	D445	36 – 45
Viscosidad Cinemática a 100 °C	D445	6.7 – 8.0
Índice de Viscosidad	D2270	130.
Temperatura de Inflamación COC °C	D92	180 mín.
Resistencia a la formación de Herrumbre	D665	Pasa
Espumación Tendencia / Estabilidad ml	D892	
Secuencia I		25 / 0 máx.
Secuencia II		50 / 0 máx.
Secuencia III		25 / 0 máx.
Color	Visual	Rojo
Apariencia	Visual	Brillante

Variaciones en los datos típicos pueden manifestarse en el proceso de fabricación normal, sin afectar el desempeño del producto. Esta información es de carácter informativo y no constituye una especificación.

REVISION SEPTIEMBRE 2012



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18 , Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698  
ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416



## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del anexo 1

### Ficha Técnica Partida 6

*[Handwritten signatures and marks]*

## Concentrado

%: 96/4



Provee óptima protección contra el punto de congelación, ebullición, erosión por cavitación, corrosión e incrustación para todas las aplicaciones de sistemas de enfriamiento. Debido a su precarga de SCA (aditivo suplementario para anticongelante) no requiere de SCAs en el llenado inicial y asegura la química apropiada en cada relleno. Este producto es compatible con Pencoool 2000 y 3000, así como con todos los otros SCAs. Se recomienda para autobuses, tractores, tractocamiones, maquinaria para construcción y agrícola.

### BENEFICIOS:

- Punto de congelación sin diluir: -64 °C
- Punto de ebullición sin diluir: 163 °C
- Punto de ebullición sin diluir y con tapón de 15 psi: 181 °C

Cubre o excede las especificaciones ASTM D4985, ASTM D6210, ATA TMC RP 329, ESE M97B44-A, Ford M97B44-A y Ford WSS-M97B51-AI.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Pruebas	Método ASTM	Valores
Gravedad específica (15/15.5) °C	D1122	1.110-1.140
Color	Visual	Azul
Congelación 50% en agua destilada, °C	D1177	-37
Ebullición al 50% en agua destilada, °C	D1120	108
Contenido de agua, % peso	D1123	5.0
Efecto en acabado automotriz	D1882	No Afecta
pH al 50% en agua destilada	D1287	10
Reserva alcalina, ml	D1121	Reportar
Protección de corrosión en cobre, aluminio, acero y bronce	D1354	Pasa



### PRESENTACIONES:



## Uso Directo

%: 50/50



Provee óptima protección contra el punto de congelación, ebullición, erosión por cavitación, corrosión e incrustación para todas las aplicaciones de sistemas de enfriamiento. Debido a su precarga de SCA (aditivo suplementario para anticongelante) no requiere de SCAs en el llenado inicial y asegura la química apropiada en cada relleno. Este producto es compatible con Pencoool 2000 y 3000, así como con todos los otros SCAs. Al ser de uso directo, no necesita diluirse ya que contiene la mezcla perfecta de refrigerante y agua desionizada para autobuses, tractores y tractocamiones, así como para maquinaria de construcción y agrícola.

### BENEFICIOS:

- Punto de congelación sin diluir: -37 °C
- Punto de ebullición sin diluir: 108 °C
- Punto de ebullición sin diluir y con tapón de 15 psi: 128 °C

Cumple con las certificaciones ASTM D4985, ASTM D6210, ATA TMC RP 329, ESE M97B44-A, Ford M97B44-A y Ford WSS-M97B51-AI.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Pruebas	Método ASTM	Valores
Gravedad específica (15/15.5 °C)	D1122	1.07-1.10
Agua, % Peso	D1123	50
Congelación sin diluir, °C	D1177	-37
Ebullición sin diluir, °C	D1120	108
pH al 50% en agua destilada	D1287	10
Prueba de corrosión en cobre, aluminio, acero y bronce	D1284	Pasa



### PRESENTACIONES:





## **ANTICONGELANTE / REFRIGERANTE GONHER SERVICIO PESADO PREMEZCLADO 50/50.**

ANTICONGELANTE GONHER SERVICIO PESADO PROVEE OPTIMA PROTECCION CONTRA EL PUNTO DE CONGELACION, EBULLICION, EROSION POR CAVITACION, CORROSION E INCRUSTACION PARA TODAS LAS APLICACIONES DE SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO. DEBIDO A SU PRECARGA DE SCA (ADITIVO SUPLEMENTARIO PARA ANTICONGELANTE), ANTICONGELANTE GONHER SERVICIO PESADO NO REQUIERE DE SCAs EN EL LLENADO INICIAL Y ASEGURA LA QUIMICA APROPIADA EN CADA RELLENO. ADITIVOS ANTIINCRUSTANTES ESPECIALES TAMBIEN ELIMINAN LA NECESIDAD DE AGUA DESIONIZADA.

FORMULADO CON LA AVANZADA TECNOLOGIA QUIMICA ENCONTRADA EN TRATAMIENTOS PENCOOL® DE SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO. ESTE PRODUCTO DE PRECARGA SCA EXCEPCIONAL ES COMPATIBLE CON PENCOOL 2000 Y 3000, ASI COMO CON TODOS LOS OTROS SCAs.

### **ESPECIFICACIONES Y DESEMPEÑO:**

**ANTICONGELANTE / REFRIGERANTE GONHER SERVICIO PESADO PREMEZCLADO 50/50 CUBRE O EXCEDE LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:**

- ASTM 4985
- ASTM 6210
- ATA TMC RP 329
- ESE M97B44 -A
- FORD M97B44 -A
- FORD WSS -M97B51-A1

REVISION SEPTIEMBRE 2012



Lubricantes de América S.A. DE C.V.  
Carretera a García km 1.2 Int. 8 Parque Industrial Gonher  
Santa Catarina, Nuevo León, C.P. 66350  
Tel: +52(81) 8122 74 00 / 8122 74 18 , Fax: +52(81) 8122 74 38 / 8122 74 41  
Internet: <http://www.lubral.com> e-mail: [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)  
Toll Free: 01 800 838 3200



ISO: 9001:2008 Certificated No. 43698  
ISO: 14001:2004 Certificated No. 46416

**ANTICONGELANTE / REFRIGERANTE  
GONHER SERVICIO PESADO PREMEZCLADO 50/50.**

**ESPECIFICACIONES TÍPICAS**

<b>PRUEBAS</b>	<b>METODO ASTM</b>	
<b>CODIGO PRODUCTO</b>		<b>1501029</b>
Gravedad específica a 15/15.5 °C	D1122	1.07 – 1.10
Temperatura de congelación sin diluir, °C	D1177	-37 máx
Temperatura de congelación °C, 50 % en agua destilada	D1177	-17 máx
Temperatura de ebullición sin diluir °C	D1120	108 mín
Temperatura de ebullición °C sin diluir, 15 psi	-	128
pH al 50% en agua destilada	D1287	7.5 – 11.0
Agua % peso	D1123	50 máx
Reserva alcalina ml	D1121	Reportar
Color	Visual	Azul
Espumación	D1881	
Volumen en ml		150 máx.
Rompimiento en segundos		5 segundos máx.
Corrosión de metales, pérdida en peso mg	D1384	
Cobre		10 mg máx
Soldadura		30 mg máx
Latón		10 mg máx
Acero		10 mg máx
Fierro Vaciado		10 mg máx
Aluminio		30 mg máx

Variaciones en los datos típicos pueden manifestarse en el proceso de fabricación normal, sin afectar el desempeño del producto. Esta información es de carácter informativo y no constituye una especificación.

REVISION SEPTIEMBRE 2012

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**

- E) Escrito del participante en el que menciones que los contenedores proporcionados son en comodato durante la vigencia del contrato

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019


"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

El que suscribe **Mario Alberto Ibarra Mariscal** en mi carácter de representante legal de la empresa **Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.**, declaro y mencionó que los contenedores proporcionados son en comodato durante la vigencia del contrato

Atentamente

  
\_\_\_\_\_  
**Mario Alberto Ibarra Mariscal**  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**

F) Carta Original que lo acredite como fabricante o como distribuidor autorizado

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019


"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

El que suscribe **Mario Alberto Ibarra Mariscal** en mi carácter de representante legal de la empresa **Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.**, manifiesto que somos fabricantes y distribuidores de la marca Gonher ofertada para las partidas 1,2,3,4,5 y 6 de la presente Licitación Pública Local No. LPL/04/2019 "Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Atentamente

  
\_\_\_\_\_  
**Mario Alberto Ibarra Mariscal**  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.









8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:  
G) Escrito de manifiesto conforme al anexo 7

Anexo 7  
ESCRITO MANIFIESTO

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019

"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

Yo, **Mario Alberto Ibarra Mariscal**, en pleno goce de mis derechos y bajo protesta de decir verdad declaro conducirme con verdad que no existen vínculos o relaciones de negocios, personales o familiares con los servidores públicos que intervienen en la tramitación, atención y resolución de los procedimientos de adquisición de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus municipios y su reglamento y manifiesto lo siguiente:

- a) Que no tengo relación personal con algún servidor público de la "CONVOCANTE" de la cual pueda obtener un beneficio.
- b) Que no tengo relación familiar por consanguinidad hasta el cuarto grado, afinidad o civil, con algún servidor público que labore para la "CONVOCANTE".
- c) Que no tengo relaciones profesionales, laborales o de negocios formales o informales con algún servidor público que labore para la "CONVOCANTE", o con sus familiares por consanguinidad hasta el cuarto grado, afinidad o civiles.
- d) No ser socio o haber formado parte de una sociedad con algún servidor público que labore para la "CONVOCANTE" con sus familiares por consanguinidad hasta el cuarto grado, afinidad o civiles.
- e) No ser empleada o empleado actual de la "CONVOCANTE".
- f) No contar con poder o mandato público o privado que implique la participación de algún servidor público que labore en la "CONVOCANTE".
- g) No haber realizado, directa o indirectamente, algún tipo de transferencia económica o de bienes, favores, gratificaciones, donaciones, servicios o cualquier otra dádiva derivadas del ejercicio de las funciones de algún servidor público que labore en la "CONVOCANTE", para obtener la asignación de un contrato o algún otro beneficio.
- h) No estar sujeta o sujeto a alguna influencia directa por algún servidor público
- i) Tener conocimiento del contenido y alcance de las disposiciones establecidas en la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y su reglamento.

- j) Que en caso de existir un conflicto de interés a futuro debo informar a las autoridades correspondientes a efecto de que se tomen las medidas pertinentes.
- k) Conducirme conforme a los principios de legalidad, honradez, imparcialidad y transparencia.

Atentamente



---

**Mario Alberto Ibarra Mariscal**  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.



■ BUJIAS

■ FILTROS

■ BALATAS

■ LUBRICANTES

■ ACUMULADORES

■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**

H) Declaración de Integridad y no colusión, en la que manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los Servidores Públicos de la "CONVOCANTE" induzcan o alteren la evaluación de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, así como la celebración de acuerdos colusorios, conforme al Anexo 8

**Anexo 8  
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD Y NO COLUSIÓN**

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019  
"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.


Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

Yo, **Mario Alberto Ibarra Mariscal**, en pleno goce de mis derechos bajo protesta de decir verdad, declaro que me abstendré de adoptar conductas por sí mismos o a través de interpósita persona para que los servidores públicos de la "CONVOCANTE", induzcan o alteren la evaluación de las ofertas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, así como la declaración de acuerdos colusorios.

Acepto y conozco integralmente los requisitos y obligaciones contenidas en las bases de la presente licitación.

Atentamente

  
\_\_\_\_\_  
**Mario Alberto Ibarra Mariscal**  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.

■ BUJIAS

■ FILTROS

■ BALATAS

■ LUBRICANTES

■ ACUMULADORES

■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)

FECHA: 27 de diciembre de 2018

## Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales

Folio:

18NC2911588

Clave de R.F.C.:

FOC840312KYA

Nombre, Denominación o Razón social: FILTROS DE OCCIDENTE SA DE CV

Estimado contribuyente:

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente con las obligaciones relacionadas con la inscripción al Registro Federal de Contribuyentes, la presentación de declaraciones y no se registran créditos fiscales firmes a su cargo, por lo anterior se emite opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que se tengan presentadas las declaraciones, sin que sea una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 27 de diciembre de 2018, a las 10:17 horas

NOTAS:

1. La presente opinión se emite considerando lo establecido en los incisos a) y b), de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2018
2. Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.30. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2018.
3. La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA.- Cuando el contribuyente está inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2018; NEGATIVA.- Cuando el contribuyente no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla antes citada; NO INSCRITO.- Cuando el contribuyente no se encuentra inscrito en el RFC; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.
4. La opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública.
5. Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomara como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMA S elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.
6. La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, regla 2.1.39. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2018, no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos de los artículos 69 y 69-B del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original:

|| FOC840312KYA|18NC2911588|27-12-2018|P||000001000007000112188||

Sello Digital:

Q0m5FZNmEBx119MEE7q0KnnU+DVPNMEXfrNRC7smMhauNm42twu5tdbGXmDou/VFo8ztXGCPxKeFb8rRtWbZ9WlUtj  
KUbY/Do+zVbD3upaJaBWGFwOO+9oB4ZaE8FPy4T5u3R210c7qBiYR9SKhB1MLK7Zmt8oRX52BvnQUairU=

Hoja: 1 de 1




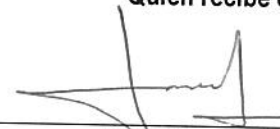
**CARTA PODER**

Licitación Pública Local No. LPL/04/2018  
 "Adquisición de Lubricantes y Fluidos , para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el  
 parque vehicular de este O.P.D.



Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado  
 Servicios y Transportes  
 Presente.

El que suscribe **Mario Alberto Ibarra Mariscal**, en mi carácter de representante legal de la empresa **Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.**, mismo que atestiguo mis facultades conferidas en el Instrumento jurídico No. 2220 de Fecha 16 de Octubre de 2014 ante la fe del Titular Lic. Antonio Rodríguez López Corredor público No 42, en la ciudad de Guadalajara , Jalisco., otorgó el presente poder a **Irving Barrera Hernández**, para que a mi nombre y el de mi representada acuda al procedimiento de apertura de propuestas técnica y económica, asimismo entregue la propuesta legal, técnica y económica y reciba la documentación concerniente a la presente Licitación Pública Local No. LPL/04/2019 "Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Quien otorga el poder	Quien recibe el poder
	
<b>Mario Alberto Ibarra Mariscal</b> Representante legal	<b>Irving Barrera Hernández</b>

**Testigos**

	
<b>Carolina Ferreyro López</b>	<b>Karla Fabiola Garcia Contreras</b>

**ANEXO 9**  
**TEXTO DE FIANZA DEL 10% GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

FECHA DE EXPEDICIÓN:

(NOMBRE DE AFIANZADORA), EN EL EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE ME OTORGA EL GOBIERNO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 11° Y 36 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, ME CONSTITUYO FIADORA POR LA SUMA DE \$ \_\_\_\_\_ (CANTIDAD CON LETRA) A FAVOR DEL SERVICIOS Y TRANSPORTES O.P.D

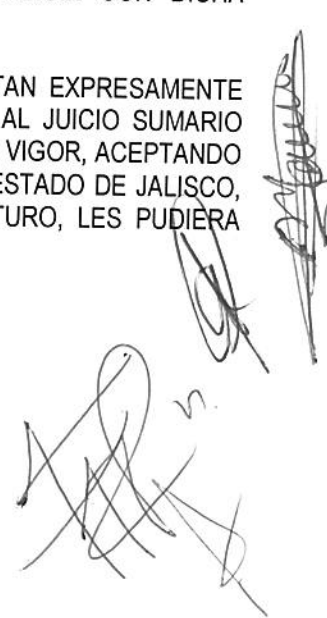
PARA GARANTIZAR POR (NOMBRE DEL PROVEEDOR) CON DOMICILIO EN \_\_\_\_\_ COLONIA \_\_\_\_\_ CIUDAD \_\_\_\_\_, EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL CONTRATO No. \_\_\_\_\_, DE FECHA \_\_\_\_\_, CELEBRADO ENTRE NUESTRO FIADO Y SERVICIOS Y TRANSPORTES O.P.D, CON UN IMPORTE TOTAL DE \$ \_\_\_\_\_.

ESTA FIANZA ESTARÁ EN VIGOR POR UN AÑO MÁS A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO Y PERMANECERÁ VIGENTE HASTA EN TANTO SEAN CUMPLIDAS A CABALIDAD TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN EL CONTRATO No. \_\_\_\_\_ Y LAS POSIBLES SANCIONES QUE SE DERIVEN DEL MISMO, PARA GARANTIZAR LA BUENA CALIDAD DE LOS BIENES Y/O CUMPLIMIENTO DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO DE REFERENCIA, ASÍ COMO LA REPARACIÓN DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS QUE PUDIEREN APARECER Y QUE SEAN IMPUTABLES A NUESTRO FIADO Y SÓLO PODRÁ SER CANCELADA CON LA PRESENTACIÓN POR PARTE DE NUESTRO FIADO, DE LA ORIGINAL DE LA MISMA.

ESTA FIANZA ESTARÁ VIGENTE EN CASO DE SUBSTANCIACIÓN DE JUICIOS, RECURSOS O PROCEDIMIENTOS HASTA SU TOTAL RESOLUCIÓN Y HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO INCLUSIVE EN EL CASO DE PRÓRROGA DE LA VIGENCIA PACTADA EN EL MISMO, RENUNCIANDO ESTA AFIANZADORA A LO PREVISTO POR EL ARTÍCULO 179 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, VIGENTE A PARTIR DEL 04 DE ABRIL DE 2015.

SI ES PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O EXISTIERA ESPERA, LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA.

EN EL CASO DE QUE LA PRESENTE HAGA EXIGIBLE, LA AFIANZADORA Y EL FIADO ACEPTAN EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE RECLAMACIÓN PREVISTO EN EL ARTÍCULO 279 Y/O AL JUICIO SUMARIO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 280 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, ACEPTANDO SOMETERSE A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL DEL ESTADO DE JALISCO, RENUNCIANDO A LOS TRIBUNALES QUE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO, LES PUDIERA CORRESPONDER.



■ BUJIAS

■ FILTROS

■ BALATAS

■ LUBRICANTES

■ ACUMULADORES

■ AMORTIGUADORES

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)



## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

I) IMPRESIÓN LEGIBLE Y COMPLETA DEL DOCUMENTO EN EL QUE SE EMITA POR EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) LA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, EN SENTIDO POSITIVO CONFORME EL ARTÍCULO 32 D, DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, EN LO CORRESPONDIENTE A LA MISCELÁNEA FISCAL PARA EL 2017, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES , CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA DE LAS PROPUESTAS, MISMO QUE SERÁ COMPULSADO POR EL ÁREA DE FINANZAS DE LA CONVOCANTE

## 8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

D) Ficha técnica del producto ofertado, para las partidas; 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del anexo 1

### Ficha Técnica Partida 1

**8.2. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA:**  
C) Original de Acreditación conforme al (Anexo 4)

**ANEXO 4  
ACREDITACIÓN**

Licitación Pública Local No. LPL/04/2019

"Adquisición de Lubricantes y Fluidos, para las Unidades Modelos; 2008, 2011, 2012, 2014 y 2015", que componen el parque vehicular de este O.P.D.

Guadalajara Jalisco, a 08 de Enero de 2019

Comité de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Organismo Público Descentralizado Denominado Servicios y Transportes  
Presente.

Yo Mario Alberto Ibarra Mariscal, Manifiesto bajo Protesta de Decir Verdad, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido debidamente verificados, que cuento con las facultades suficientes para suscribir la propuesta de la presente Licitación a nombre y representación de Filtros de Occidente, S.A. DE C.V., ; por lo que en caso de falsear los documentos acepto que se apliquen las medidas disciplinarias tanto a mí como a mi representada, en los términos de la Ley de la materia, incluyendo la descalificación de la presente Licitación y se sancione a mi representada de acuerdo a los artículos 116, 117 y 118 de la Ley de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Nombre del participante : Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.,	
No. de Registro del Padrón de Proveedores de la Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas : P00616	
Registro Federal de Contribuyentes: FOC840312KYA	
Domicilio: Av. 8 de Julio No. 2355	
Municipio o Delegación: Guadalajara	Entidad Federativa: Jalisco
Teléfono (s): 3942-400	Fax: 3942-4008
Correo Electrónico: ventasdekagdl@grupogonher.com	

**Para Personas Jurídicas:**

Número de Escritura Pública: No. 17502

Fecha y lugar de expedición: 21/11/1975

Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente: Titular Lic. Felipe de Jesús Preciado Notario Público No. 43, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Reforma 1: Escritura Pública No. 315 de fecha 23 de Noviembre de 1984 ante la fe del Lic. Jaime Gallardo González Notario Público No. 8, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco "compra de acciones y cambio de accionistas"

Reforma 2: Escritura Pública No. 2220 de fecha 16 octubre 2014 ante la fe del Lic. Antonio Rodríguez López Corredor público No 42, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco "compra de acciones, aumento de capital social y cambio de accionistas"

Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio: 15 de Enero de 1976 con folio No. 8468\*1

Reforma 3: Escritura Pública No. 5,894 de fecha 23 de Julio de 2018 ante la fe del Lic. Antonio Rodríguez López Corredor público No 42, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco "compra de acciones, aumento de capital social y cambio de accionistas"

\*NOTA: En caso de que hubiere modificaciones relevantes al Acta Constitutiva (cambio de razón social, de domicilio fiscal, de giro o actividad, etc.), deberá mencionar los datos anteriores que correspondan a dicha modificación y la referencia de la causa de la misma.

**Objeto Social:** ☐ BOMBIAS ☐ FILTROS ☐ BALATAS ☐ LUBRICANTES ☐ ACUMULADORES ☐ AMORTIGUADORES ☐ repuestos, accesorios y lubricantes automotrices y agrícolas, fabricación y venta de

AV. 8 DE JULIO No. 2355 ZONA INDUSTRIAL C.P. 44940 GUADALAJARA, JAL.  
CONM. 3942-4000 VENTAS EXT. 4010, 4022 Y 4023 FAX. 3942-4008  
[http:// www.grupogonher.com](http://www.grupogonher.com)



líquidos para frenos, así como toda clase de distribuciones y representaciones y comisiones relacionadas con este ramo; así como la construcción de local o locales necesarios para su actividad y el arrendamiento o subarrendamiento de inmuebles u cualquier acto de comercio relativo con su objeto principal.

Para Personas Físicas:

Número de folio de la Credencial de Elector:

Para Personas Morales o Físicas que comparezcan a través de Apoderado, mediante *Poder General o Especial para Actos de Administración o de Dominio*.

Número de Escritura Pública: 2220 de Fecha 16 de Octubre de 2014

Tipo de poder: Poder general para actos de administración

Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente: Titular Lic. Antonio Rodríguez López Corredor público No 42, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco

Lugar y fecha de expedición: 12/09/2016

Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio: 05 de Noviembre de 2015, Folio No. 8568\*1

P O D E R

Clasificación de la empresa :

Micro ☐ Pequeña ☐ Mediana ☒ Grande ☐

Tipo de empresa:

Comercializadora ☒ Productora ☒ Servicio ☐ Local ☒ Nacional ☐ Int. ☐

Protesto lo Necesario  
Atentamente

Mario Alberto Ibarra Mariscal  
Representante legal  
Filtros de Occidente, S.A. DE C.V.