

## Informe de resultados

Fecha: 06/11/2020

INFORME N°: 000125-01-1

SOLICITADO POR: Aggreko Argentina SRL

DIRECCIÓN: Boulogne Sur Mer 1768 - Buenos Aires - 1611, DON TORCUATO - BUENOS AIRES - ARGENTINA

### MUESTRA RECIBIDA

EMPRESA PRODUCTORA: NO ESPECIFICADO POR EL CLIENTE

CONFIRMACIÓN INGRESO DE LA MUESTRA: 27/08/2020

FECHA INICIO DE ANÁLISIS: 28/08/2020

FECHA FINALIZACIÓN DE ANÁLISIS: 23/09/2020

ENVASE: 1 Frasco de 125 ml

PRESENTACIÓN DE LA MUESTRA: Aceptable

### RESULTADOS

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:

RÓTULO: (20085326 - 10912)

#### Análisis

%Combustible en lubricantes

Agua

Agua - %

Aluminio - Al

Antidesgaste

Bario - Ba

Boro - B

Calcio - Ca

Cobre - Cu

Cromo - Cr

Diesel

Estaño - Sn

Etilenglicol

Fósforo - P

Gasolina

Hierro - Fe

Hollin %

Hollín

Magnesio - Mg

Molibdeno - Mo

Nitración

Níquel - Ni

Oxidación

PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes

Plata - Ag

Plomo - Pb

Punto de Inflamación

Silicio - Si

Sodio - Na

Sulfatación

TBN

Titanio - Ti

Vanadio - V

Viscosidad a 100°C

Viscosidad a 40°C

Zinc - Zn

Índice de viscosidad - Rack

#### Resultado (mg/kg (ppm))

<2

11,1

<0,05

1.0

20,5

0.0

460.0

3768.0

0.0

1.0

213.9

0.0

0.7

1163.0

0.0

3.0

0.0

0.0

14.0

41.0

5.3

0.0

11.8

0.0

0.0

2.0

>210

12.0

6.0

19,14

10.7

0.0

0.0

14,06

103,2

1340.0

138.0

#### Análisis

Etilenglicol (Presencia)

#### Resultado (mg/kg (ppm))

ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:

RÓTULO: (20085327 - 219465)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	17,9
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	21,2
Bario - Ba	0,0
Boro - B	424,0
Calcio - Ca	3295,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	209,5
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1145,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	12,0
Molibdeno - Mo	36,0
Nitración	4,1
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	10,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	21,0
Sodio - Na	5,0
Sulfatación	17,47
TBN	11,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,53
Viscosidad a 40°C	100,6
Zinc - Zn	1228,0
Índice de viscosidad - Rack	134,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085328 - 10913)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	10,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	20,7
Bario - Ba	9,0
Boro - B	438,0
Calcio - Ca	3452,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	213,8
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,7
Fósforo - P	1133,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	13,0
Molibdeno - Mo	39,0
Nitración	5,3
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	11,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	3,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	12,0
Sodio - Na	6,0
Sulfatación	19,16
TBN	11,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,87
Viscosidad a 40°C	103,1
Zinc - Zn	1259,0
Índice de viscosidad - Rack	136,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085329 - 201294)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	17,9
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	13,5
Bario - Ba	0,0
Boro - B	3,0
Calcio - Ca	1489,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	204,8
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	243,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	7,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	6,5
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	14,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	19,41
TBN	3,6
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,10
Viscosidad a 40°C	137,7
Zinc - Zn	346,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Índice de viscosidad - Rack	(mg/kg (ppm)) 99.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	(mg/kg (ppm)) ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085330 - 201295)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
%Combustible en lubricantes	(mg/kg (ppm)) <2
Agua	10,3
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	11,8
Bario - Ba	3.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	1412.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	203,3
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,2
Fósforo - P	226.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	1.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	3,4
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	10,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	16,45
TBN	4.6
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,43
Viscosidad a 40°C	128,8
Zinc - Zn	335.0
Índice de viscosidad - Rack	99.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	(mg/kg (ppm)) ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085331 - 10800)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
%Combustible en lubricantes	(mg/kg (ppm)) <2
Agua	14,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	18,3
Bario - Ba	3.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Boro - B	59,0
Calcio - Ca	4191,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	213,8
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,4
Fósforo - P	1038,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	9,0
Hollín %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	24,0
Molibdeno - Mo	140,0
Nitración	8,8
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	13,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	10,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	19,52
TBN	12,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,57
Viscosidad a 40°C	111,8
Zinc - Zn	1170,0
Índice de viscosidad - Rack	133,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085332 - 10909)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	16,4
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	4,0
Antidesgaste	13,8
Bario - Ba	0,0
Boro - B	5,0
Calcio - Ca	1439,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	196,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,1
Fósforo - P	256,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	26,0
Hollín %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	24,0
Molibdeno - Mo	3,0
Nitración	8,7
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	15,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Plomo - Pb	10,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	20,12
TBN	4,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,77
Viscosidad a 40°C	108,9
Zinc - Zn	368,0
Índice de viscosidad - Rack	126,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085333 - 10914)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	15,0
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	18,9
Bario - Ba	0,0
Boro - B	57,0
Calcio - Ca	3681,0
Cobre - Cu	1,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	218,5
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	976,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	3,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	18,0
Molibdeno - Mo	117,0
Nitración	7,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	10,0
Sodio - Na	7,0
Sulfatación	18,31
TBN	11,7
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	12,01
Viscosidad a 40°C	85,45
Zinc - Zn	1044,0
Índice de viscosidad - Rack	134,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	

RÓTULO: (20085334 - 10915)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	105,0
Agua - %	0,06
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	13,9
Bario - Ba	3,0
Boro - B	56,0
Calcio - Ca	3694,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	217,5
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	952,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	18,0
Molibdeno - Mo	121,0
Nitración	11,2
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	12,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	22,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	9,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	19,67
TBN	11,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	62,50
Viscosidad a 40°C	84,83
Zinc - Zn	1036,0
Índice de viscosidad - Rack	600,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085335 - 10916)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	16,2
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	20,1
Bario - Ba	7,0
Boro - B	57,0
Calcio - Ca	3578,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	219,2
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,2
Fósforo - P	899,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	9,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Hollin %	0,1
Hollín	2,2
Magnesio - Mg	19,0
Molibdenu - Mo	122,0
Nitración	9,8
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	23,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	5,0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	7,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	22,06
TBN	11,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	11,80
Viscosidad a 40°C	81,16
Zinc - Zn	985,0
Índice de viscosidad - Rack	139,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085336 - 10911)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	25,3
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	17,1
Bario - Ba	0,0
Boro - B	62,0
Calcio - Ca	4168,0
Cobre - Cu	24,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	215,1
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	981,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	9,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	22,0
Molibdenu - Mo	133,0
Nitración	7,7
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	12,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	9,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	18,71
TBN	12,7
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	11,80
Viscosidad a 40°C	85,81

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de



<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Zinc - Zn	(mg/kg (ppm))
Índice de viscosidad - Rack	1139.0
	129.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	(mg/kg (ppm))
	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20085337 - 10910)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
%Combustible en lubricantes	(mg/kg (ppm))
Agua	<2
Agua - %	15,3
Aluminio - Al	<0,05
Antidesgaste	3.0
Bario - Ba	19,7
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	47.0
Cobre - Cu	3481.0
Cromo - Cr	4.0
Diesel	0.0
Estaño - Sn	209,6
Etilenglicol	0.0
Fósforo - P	0,1
Gasolina	970.0
Hierro - Fe	0,0
Hollin %	24.0
Hollín	0,1
Magnesio - Mg	2,5
Molibdeno - Mo	17.0
Nitración	98.0
Níquel - Ni	7,3
Oxidación	1.0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	15,3
Plata - Ag	8.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	14.0
Sodio - Na	10.0
Sulfatación	18,81
TBN	11.9
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	12,24
Viscosidad a 40°C	83,92
Zinc - Zn	1087.0
Índice de viscosidad - Rack	141.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	(mg/kg (ppm))
	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095015 - 10917)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
%Combustible en lubricantes	(mg/kg (ppm))
Agua	<2
Agua - %	8,6
Aluminio - Al	<0.05
Antidesgaste	2.0
	12,4

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Combustible en lubricantes	3,0
Agua - B	8,9
Calcio - %Ca	1489,0
Aluminio - CuAl	0,0
Antidesgaste	10,0
Bario - Ba	203,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	1398,0
Fósforo - P	246,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	203,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	239,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitrógeno - N	1,8
Níquel - Ni	0,0
Platación	10,0
Magnesio - Mgs Ferromagnéticas Grandes	2,0
Molibdeno - Mo	0,0
Platación	6,0
Níquel - Ni inflamación	>21,0
Platación	10,0
Magnesio - Mgs Ferromagnéticas Grandes	3,0
Platación	1600,0
Platación - Pb	0,0
Platación inflamación	>21,0
Platación	10,0
Platación	3,0
Platación	1600,0
Platación - Pb	0,0
Platación inflamación	>21,0
Platación	0,0
Viscosidad a 100°C	137,0
Viscosidad a 40°C	129,9
Zinc - Zn	324,0
Viscosidad - Rack	100,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,77
Viscosidad a 40°C	131,3
Zinc - Zn	101,0
Viscosidad - Rack	101,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095016 - 10918)	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095017 - 10919)	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	6,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	14,4
Bario - Ba	8,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	1442,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	202,9
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	233,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	1,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Nitración	4,3
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0,0
RÓTULO: (20095018 - 10920)	10,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	0,0
%Combustible en lubricantes	<2
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	10,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	10,0
Bario - Ba	5,0
Boro - B	13,50
Calcio - Ca	1326,0
Cobre - Cu	305,0
Cromo - Cr	100,0
Índice de Viscosidad - Rack	202,2
Diesel	0,0
Estaño - Sn	0,3
Etilenglicol	233,0
Fósforo - P	0,0
Gasolina	1,0
Hierro - Fe	0,0
Hollín %	0,0
Hollín	4,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	4,3
Nitración	0,0
Níquel - Ni	11,0
Oxidación	2,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	16,70
TBN	4,6
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,53
Viscosidad a 40°C	128,0
Zinc - Zn	315,0
Índice de viscosidad - Rack	101,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095019 - 10921)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	14,1
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	12,6
Bario - Ba	6,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	1337,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	198,1

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	258,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	7,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	14,0
Molibdeno - Mo	3,0
Nitración	6,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	14,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	3,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	4,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	1,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	17,94
TBN	3,6
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,27
Viscosidad a 40°C	110,9
Zinc - Zn	333,0
Índice de viscosidad - Rack	131,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095020 - 10922)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	15,3
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	12,0
Bario - Ba	10,0
Boro - B	3,0
Calcio - Ca	1445,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	198,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	264,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	15,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	7,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	15,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	8,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	18,88

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Titanio - Ti	0.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095021 - 10923)	14,32
Viscosidad a 40°C	112,6
Zinc - Zn	339.0
Índice de viscosidad - Rack	129.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	10,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	10,4
Bario - Ba	7.0
Boro - B	7.0
Calcio - Ca	1265.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	195,8
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,2
Fósforo - P	226.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	0.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	23.0
Molibdeno - Mo	2.0
Nitración	3,0
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	8,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	4.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	14,95
TBN	4.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	15,57
Viscosidad a 40°C	118,2
Zinc - Zn	298.0
Índice de viscosidad - Rack	139.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095022 - 10924)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	16,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	3.0
Antidesgaste	12,9
Bario - Ba	8.0
Boro - B	3.0
Calcio - Ca	1421.0
Cobre - Cu	14.0
Cromo - Cr	1.0
Diesel	197,4

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	1,1
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	277,0
RÓTULO: (20095023 - 10925)	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	<2
Nitración	8,4
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	13,9
Antidesgaste	13,5
Plata - Ag	5,0
Plomo - Pb	16,0
Punto de Inflamación	126,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	10,7
Platación - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Vanadio - V	22,0
Viscosidad a 100°C	14,0
Viscosidad a 40°C	11,0
Zinc - Zn	35,0
Hollin	12,0
Índice de viscosidad - Rack	24,0
Magnesio - Mg	3,0
Molibdeno - Mo	3,0
Nitración	8,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	1,0
Plomo - Pb	>210
Punto de Inflamación	3,0
Silicio - Si	1,0
Sodio - Na	14,99
Sulfatación	4,9
TBN	0,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	15,23
Viscosidad a 100°C	117,7
Viscosidad a 40°C	295,0
Zinc - Zn	135,0
Índice de viscosidad - Rack	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095024 - 10926)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	19,4
Bario - Ba	8,0
Boro - B	47,0
Calcio - Ca	2810,0
Cobre - Cu	6,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	219,7

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1069,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	8,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	283,0
Molibdeno - Mo	34,0
Nitración	6,2
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	14,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	9,0
Sodio - Na	6,0
Sulfatación	16,69
TBN	11,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,13
Viscosidad a 40°C	96,29
Zinc - Zn	1176,0
Índice de viscosidad - Rack	135,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095025 - 219327)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	9,0
Agua	23,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	19,2
Bario - Ba	5,0
Boro - B	52,0
Calcio - Ca	3307,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	215,3
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	994,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	43,0
Molibdeno - Mo	146,0
Nitración	9,4
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	13,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	16,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	200,0
Silicio - Si	5,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	17,79

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Titanio - Ti	0.0
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095026 - 219325)	10,53
Viscosidad a 40°C	69,72
Zinc - Zn	1086.0
Índice de viscosidad - Rack	158.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	8.0
Agua	21,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	19,0
Bario - Ba	6.0
Boro - B	41.0
Calcio - Ca	3832.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	223,2
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	987.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	13.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	19.0
Molibdeno - Mo	68.0
Nitración	10,5
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	19,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	2.0
Punto de Inflamación	209.0
Silicio - Si	16.0
Sodio - Na	7.0
Sulfatación	24,23
TBN	9.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	10,82
Viscosidad a 40°C	71,98
Zinc - Zn	1127.0
Índice de viscosidad - Rack	139.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095027 - 10927)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	17,9
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	18,4
Bario - Ba	0.0
Boro - B	52.0
Calcio - Ca	4165.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	218,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,6
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	1086,0
RÓTULO: (20095028 - 10929)	0,0
Hierro - Fe	5,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	106,0
Nitración	29,0
Agua %	<0,05
Aluminio - Al	18,0
Antidesgaste	10,0
Part. - Ag	0,0
Plomo - Pb	61,0
Punto de Inflamación	332,0
Cobre - Cu	7,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	215,0
Plata - Sn	10,0
Etilenglicol	0,0
Vanadio - V	1050,0
Viscosidad a 100°C	130,4
Viscosidad a 40°C	99,40
Zinc - Zn	1180,0
Hollin	120,0
Índice de viscosidad - Rack	113,0
Magnesio - Mg	153,0
Molibdeno - Mo	7,4
Nitración	0,0
Níquel - Ni	13,3
Oxidación	0,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,0
Plata - Ag	>210
Plomo - Pb	5,0
Punto de Inflamación	8,0
Silicio - Si	17,84
Sodio - Na	12,7
Sulfatación	0,0
TBN	0,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	13,94
Viscosidad a 100°C	102,5
Viscosidad a 40°C	1134,0
Zinc - Zn	137,0
Índice de viscosidad - Rack	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095029 - 219326)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	21,3
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	19,0
Bario - Ba	6,0
Boro - B	63,0
Calcio - Ca	3180,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	213,1

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	950,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	1,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	61,0
Molibdeno - Mo	159,0
Nitración	6,5
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	14,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	16,76
TBN	13,1
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	15,06
Viscosidad a 40°C	111,5
Zinc - Zn	1049,0
Índice de viscosidad - Rack	141,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095030 - 10928)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	8,0
Agua	46,8
Agua - %	0,06
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	18,0
Bario - Ba	10,0
Boro - B	34,0
Calcio - Ca	3334,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	223,1
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	852,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	9,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	17,0
Molibdeno - Mo	43,0
Nitración	11,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	20,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	207,0
Silicio - Si	11,0
Sodio - Na	12,0
Sulfatación	26,35

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
TBN	9.3
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	10,68
Viscosidad a 40°C	72,41
Zinc - Zn	1029.0
Índice de viscosidad - Rack	135.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095031 - 10930)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	19,0
Bario - Ba	7.0
Boro - B	50.0
Calcio - Ca	3869.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	217,7
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	1008.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	17.0
Molibdeno - Mo	134.0
Nitración	7,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	10,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	3.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>211
Silicio - Si	6.0
Sodio - Na	7.0
Sulfatación	18,16
TBN	11.1
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	11,66
Viscosidad a 40°C	84,06
Zinc - Zn	1066.0
Índice de viscosidad - Rack	130.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095032 - 219321)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Zinc - Zn	ND
Agua	20,6
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	<0,05
RÓTULO: (20095033 - 219320)	1,0
Antidesgaste	17,9
Bario - Ba	8,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Calcio - Ca	23,0
%Combustible en lubricantes	6,0
Cromo - Cr	10,0
Plomo - Pb	20,0
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	20,0
Bario - Ba	998,0
Boro - B	74,0
Calcio - Ca	3754,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Magnesio - Mg	865,0
Mo - Mo	60,0
Níquel - Ni	0,0
Níquel - Ni	1086,0
Óxido de Hierro - Fe	10,2
Partículas Ferromagnéticas Grandes	4,0
Hierro - Fe	0,0
Hierro - Pb	0,0
Magnesio - Mg	202,0
Mo - Mo	14,0
Níquel - Ni	6,0
Níquel - Ni	19,0
Óxido de Hierro - Fe	10,7
Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Platino - Pt	0,0
Viscosidad a 100°C	10,79
Viscosidad a 40°C	69,20
Zinc - Zn	1079,0
Índice de viscosidad - Rack	148,0
Sulfatación	15,49
TBN	13,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,60
Viscosidad a 40°C	109,0
Zinc - Zn	1184,0
Índice de viscosidad - Rack	138,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095034 - 219486)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	11,1
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	12,7
Bario - Ba	0,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	1377,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	198,5

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	263,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,1
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	13,0
Molibdeno - Mo	4,0
Nitración	3,1
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	9,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	5,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	8,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	15,41
TBN	5,1
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,79
Viscosidad a 40°C	112,6
Zinc - Zn	326,0
Índice de viscosidad - Rack	135,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095035 - 219323)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	16,2
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	22,0
Bario - Ba	1,0
Boro - B	51,0
Calcio - Ca	4039,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	214,6
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	982,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	12,0
Hollin %	0,2
Hollín	1,3
Magnesio - Mg	20,0
Molibdeno - Mo	121,0
Nitración	8,5
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	13,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	11,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	17,61

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Titanio - Ti	0.0
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095036 - 219322)	13,65
Viscosidad a 40°C	105,3
Zinc - Zn	1073,0
Índice de viscosidad - Rack	129,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	20,2
Bario - Ba	3,0
Boro - B	66,0
Calcio - Ca	3826,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	215,9
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1116,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	5,0
Hollin %	0,1
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	20,0
Molibdeno - Mo	78,0
Nitración	7,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	12,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	7,0
Sodio - Na	6,0
Sulfatación	17,26
TBN	12,5
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	12,07
Viscosidad a 40°C	96,09
Zinc - Zn	1205,0
Índice de viscosidad - Rack	117,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095037 - 219485)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	14,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	19,1
Bario - Ba	2,0
Boro - B	70,0
Calcio - Ca	4338,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	216,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1117,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	5,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	22,0
Molibdeno - Mo	138,0
Nitración	6,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	9,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	12,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	16,47
TBN	13,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,85
Viscosidad a 40°C	115,1
Zinc - Zn	1260,0
Índice de viscosidad - Rack	133,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095038 - 219328)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	26,4
Agua - %	0,06
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	20,8
Bario - Ba	3,0
Boro - B	58,0
Calcio - Ca	3357,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	1,0
Diesel	215,6
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	969,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	10,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	36,0
Molibdeno - Mo	141,0
Nitración	11,0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	22,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	12,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	12,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	20,49

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
TBN	11.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,21
Viscosidad a 40°C	95,37
Zinc - Zn	1014.0
Índice de viscosidad - Rack	137.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095039 - 219324)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	15,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	3.0
Antidesgaste	20,1
Bario - Ba	0.0
Boro - B	46.0
Calcio - Ca	3681.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	213,8
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	949.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	10.0
Hollin %	0,2
Hollín	1,2
Magnesio - Mg	20.0
Molibdeno - Mo	107.0
Nitración	8,4
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	14,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	10.0
Sodio - Na	9.0
Sulfatación	17,71
TBN	11.5
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,59
Viscosidad a 40°C	106,0
Zinc - Zn	997.0
Índice de viscosidad - Rack	127.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095040 - 10931)



<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Zinc - Zn	1494,0
Combustible (Presencia)	ND
Agua	27,2
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	<0.05
RÓTULO: (20095041 - 219489)	3,0
Antidesgaste	17,1
Bario - Ba	4,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Calcio - Ca	1,0
%Combustible en lubricantes	<0.05
Cromo - Cr	1,0
Base %	229,5
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	15,0
Bario - Ba	1200,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1347,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Magnesio - Mg	1200,0
Molibdeno - Mo	50,0
Níquel - Ni	12,7
Níquel - NP	1180,0
Óxido de N	29,9
Óxido de P	20,0
Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Helio - He	0,0
Helio - Pb	30,0
Magnesio - Mg	1200,0
Molibdeno - Mo	50,0
Níquel - Ni	10,0
Níquel - NP	27,0
Óxido de N	27,9
Óxido de P	0,0
Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Platino - Pt	0,0
Viscosidad a 100°C	227,0
Viscosidad a 40°C	204,0
Silicio - Si	1550,0
Índice de viscosidad - Rack	128,0
Sulfatación	28,84
TBN	11,3
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	22,98
Viscosidad a 40°C	210,4
Zinc - Zn	1494,0
Índice de viscosidad - Rack	134,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	POSITIVO
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095042 - 10932)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	8,0
Antidesgaste	13,3
Bario - Ba	2,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	2076,0
Cobre - Cu	5,0
Cromo - Cr	1,0
Diesel	203,3

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estanoilo (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,1
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	379,0
RÓTULO: (20095043 - 10933)	0,0
Hierro - Fe	30,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	5,0
Nitración	9,8
Agua %	<0,05
Oxidación Al	12,9
Antidesgaste	16,8
Plata - Ag	8,0
Plomo - Pb	16,0
Punto de Inflamación	1332,0
Cobre - Cu	10,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	198,0
Plata - Ag	0,0
Estanoilo	0,0
Vanadio - V	260,0
Viscosidad a 100°C	150,0
Viscosidad a 40°C	130,0
Zinc - Zn	490,0
Hollin	124,0
Índice de viscosidad - Rack	12,0
Magnesio - Mg	5,0
Molibdeno - Mo	3,2
Nitración	0,0
Níquel - Ni	13,0
Oxidación	2,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	6,0
Plomo - Pb	>210
Punto de Inflamación	6,0
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	17,30
Sulfatación	5,0
TBN	0,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	14,61
Viscosidad a 100°C	110,3
Viscosidad a 40°C	339,0
Zinc - Zn	136,0
Índice de viscosidad - Rack	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095044 - 10934)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	11,8
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	16,8
Bario - Ba	8,0
Boro - B	54,0
Calcio - Ca	4259,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	215,2

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,5
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	1019,0
RÓTULO: (20095045 - 219488)	0,0
Hierro - Fe	5,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	161,8
Nitración	9,8
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	12,9
Antidesgaste	10,6
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	4,0
Punto de Inflamación	142,0
Cobre - Cu	9,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	199,3
Platación - Sn	10,4
Etilenglicol	0,5
Vanadio - V	260,0
Viscosidad a 100°C	120,0
Viscosidad a 40°C	94,8
Zinc - Zn	1160,0
Hollin	120,0
Índice de viscosidad - Rack	13,0
Magnesio - Mg	4,0
Molibdeno - Mo	3,1
Nitración	0,0
Níquel - Ni	10,3
Oxidación	0,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	6,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	7,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	15,88
TBN	5,5
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,73
Viscosidad a 40°C	111,8
Zinc - Zn	333,0
Índice de viscosidad - Rack	136,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095055 - 219401)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	9,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	13,5
Bario - Ba	0,0
Boro - B	5,0
Calcio - Ca	1419,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	203,2

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etanol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,1
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	290,0
RÓTULO: (20095056 - 219349)	0,0
Hierro - Fe	1,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	<2
Nitración	10,4
Agua %	<0,05
Oxidación Al	10,0
Antidesgaste Ferromagnéticas Grandes	10,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	4,0
Punto de Inflamación	149,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	17,62
Platación - Sn	4,0
Etilenglicol	0,0
Vanadio - V	287,0
Viscosidad a 100°C	130,0
Viscosidad a 40°C	128,0
Zinc - Zn	330,0
Hollin	99,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
Magnesio - Mg	7,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	4,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	10,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	17,91
TBN	4,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,43
Viscosidad a 40°C	128,3
Zinc - Zn	358,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095057 - 219402)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	11,8
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	13,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	1458,0
Cobre - Cu	1,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	204,1

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	286,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	5,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	18,75
TBN	3,7
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,62
Viscosidad a 40°C	130,6
Zinc - Zn	352,0
Índice de viscosidad - Rack	100,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095058 - 219348)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	12,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	13,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	3,0
Calcio - Ca	1414,0
Cobre - Cu	21,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	202,4
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	286,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	4,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	20,36

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Titanio - Ti	0.0
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095059 - 219342)	13,51
Viscosidad a 40°C	129,9
Zinc - Zn	356,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	3.0
Antidesgaste	12,5
Bario - Ba	0.0
Boro - B	3.0
Calcio - Ca	1556.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	203,9
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	296.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	21.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	5,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	13,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	4.0
Sulfatación	22,47
TBN	2.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,80
Viscosidad a 40°C	135,0
Zinc - Zn	381.0
Índice de viscosidad - Rack	98.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095060 - 219350)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	14,9
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	3.0
Antidesgaste	13,1
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	1556.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	202,3

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	309,0
RÓTULO: (20095061 - 219347)	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	<2
Nitración	0,6
Agua %	<0,05
Aluminio - Al	12,9
Antidesgaste	14,0
Part. - Ag	0,0
Plomo - Pb	5,0
Punto de Inflamación	1402,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	203,6
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	17,19
TBN	4,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,35
Viscosidad a 40°C	127,6
Zinc - Zn	346,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
Magnesio - Mg	7,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	4,2
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	10,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	17,19
TBN	4,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,35
Viscosidad a 40°C	127,6
Zinc - Zn	346,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095062 - 219343)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	7,9
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	12,6
Bario - Ba	0,0
Boro - B	5,0
Calcio - Ca	1405,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	203,6

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,1
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	280,0
RÓTULO: (20095063 - 219403)	0,0
Hierro - Fe	1,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
%Combustible en lubricantes	<2
Nitración	3,8
Agua %	<0,05
Oxidación Al	10,0
Antidesgaste	10,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	144,0
Cobre - Cu	38,0
Cromo - Cr	0,0
Sulfatación	10,36
Platación - Sn	4,0
Etilenglicol	0,0
Vanadio - V	290,0
Viscosidad a 100°C	130,0
Viscosidad a 40°C	127,0
Zinc - Zn	330,0
Hollin	90,0
Índice de viscosidad - Rack	7,0
Magnesio - Mg	2,0
Molibdeno - Mo	4,2
Nitración	0,0
Níquel - Ni	10,7
Oxidación	0,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	17,47
TBN	4,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,40
Viscosidad a 40°C	128,2
Zinc - Zn	329,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095064 - 219404)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	12,9
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	13,5
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	1394,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	203,1

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	283,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	3,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	5,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	5,2
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	12,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	20,54
TBN	3,3
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,62
Viscosidad a 40°C	131,5
Zinc - Zn	356,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095065 - 219405)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	13,6
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	12,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	1469,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	204,2
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	299,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	8,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	5,7
Níquel - Ni	1,0
Oxidación	13,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	4,0
Sulfatación	22,73

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Titanio - Ti	0.0
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095066 - 219341)	13,86
Viscosidad a 40°C	134,9
Zinc - Zn	382,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>	
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	12,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	13,8
Bario - Ba	0.0
Boro - B	3.0
Calcio - Ca	1384.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	203,8
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	285.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	6,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	5,0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	12,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	19,53
TBN	3,8
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,49
Viscosidad a 40°C	129,8
Zinc - Zn	355,0
Índice de viscosidad - Rack	99,0
<b>Análisis</b>	
Etilenglicol (Presencia)	ND
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
RÓTULO: (20095067 - 10943)	
<b>Análisis</b>	
%Combustible en lubricantes	<2
Agua	11,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	13,5
Bario - Ba	0.0
Boro - B	3.0
Calcio - Ca	1337.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	208,1

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Etilenglicol	0,3
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	283,0
RÓTULO: (20095089 - 10910)	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Magnesio - Mg	0,0
Monometaleno en lubricantes	19,6
Agua - H <sub>2</sub> O	<0,05
Aluminio - Al	<0,10
Antidesgaste	19,6
Partículas Ferromagnéticas Grandes	10,0
Plata - Ag	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1070,0
Índice de inflamación	1302,0
Cromo - Cr	9,0
Cobre - Cu	220,0
Estaño - Sn	200,0
Etilenglicol	0,4
Fósforo - P	1310,0
Gasolina - Rv	280,0
Viscosidad a 100°C	135,4
Viscosidad a 40°C	120,0
Hollin %	360,0
Índice de viscosidad - Rack	900,0
Magnesio - Mg	40,0
Molibdeno - Mo	9,0
Níquel - Ni	6,0
Oxidación	16,0
Partículas Ferromagnéticas Grandes	10,0
Plata - Ag	0,0
Plata - Ag	0,0
Plata - Ag	0,0
Bismuto - Sb	4,0
Índice de inflamación	>27,0
Sulfato - S	2800
Sodio - Na	8,0
Estaño - Sn	2100
Vanadio - V	0,9
Viscosidad a 100°C	145,0
Viscosidad a 40°C	100,0
Viscosidad a 100°C	130,6
Viscosidad a 40°C	120,0
Zinc - Zn	384,0
Índice de viscosidad - Rack	102,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095090 - 10520)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	14,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	19,6
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1166,0
Cobre - Cu	9,0
Cromo - Cr	3,0
Diesel	216,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,7
Fósforo - P	1377,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Hierro - Fe	23.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0,1
RÓTULO: (20095091 - 10521)	2,5
Magnesio - Mg	999.0
Molibdeno - Mo	42.0
Nitración	9,8
Níquel - Ni	20,5
Oxidación	<0,05
Agua - %	0,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	22,0
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	0,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1240,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	215,0
Estaño - Sn	140,0
Viscosidad a 100°C	100,5
Viscosidad a 40°C	142,0
Fósforo - P	140,0
Gasolina	140,0
Hierro - Fe	62.0
Hollin %	1,5
Hollín	60,5
Magnesio - Mg	920.0
Molibdeno - Mo	45.0
Nitración	5,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	9,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	3.0
Silicio - Si	5.0
Sodio - Na	11.0
Sulfatación	12,24
TBN	7.4
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	14,68
Viscosidad a 40°C	104,7
Zinc - Zn	1271.0
Índice de viscosidad - Rack	145.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095092 - 10522)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,4
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	19,6
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	983.0
Cobre - Cu	9.0
Cromo - Cr	1.0
Diesel	221,1
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	1338.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	10,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	860,0
Molibdeno - Mo	44,0
Nitración	8,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	15,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	9,0
Sulfatación	20,33
TBN	9,0
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,51
Viscosidad a 40°C	100,8
Zinc - Zn	1286,0
Índice de viscosidad - Rack	149,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095093 - 10523)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,1
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	24,5
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1379,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	3,0
Diesel	220,8
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1435,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	23,0
Hollin %	1,2
Hollín	49,2
Magnesio - Mg	1064,0
Molibdeno - Mo	51,0
Nitración	4,5
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	7,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	13,0
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	11,95
TBN	9,5
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	15,42
Viscosidad a 40°C	108,0
Zinc - Zn	1392,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua - %	156,8
Aluminio - Al	<0,05
Antidesgaste	1,0
Bario - Ba	20,7
Etilenglicol (Presencia)	ND
Calcio - Ca	1642,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	4,0
RÓTULO: (20095094 - 10524)	3,0
Diesel	219,9
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,8
Fósforo - P	1412,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	18,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	809,0
Molibdeno - Mo	35,0
Nitración	12,2
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	25,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	36,0
Silicio - Si	5,0
Sodio - Na	12,0
Sulfatación	29,28
TBN	6,7
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,27
Viscosidad a 40°C	109,3
Zinc - Zn	1503,0
Índice de viscosidad - Rack	133,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095095 - 10525)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	20,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	20,8
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	1236,0
Cobre - Cu	12,0
Cromo - Cr	11,0
Diesel	219,5
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	1441,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	36,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1040,0
Molibdeno - Mo	47,0
Nitración	14,4
Níquel - Ni	0,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095096 - 10526)	15.0
Silicio - Si	10.0
Sodio - Na	11.0
Sulfatación	30,88
TBN	6,15
Titanio - Ti	17,4
Vanadio - V	<0,05
Viscosidad a 100°C	15,10
Viscosidad a 40°C	119,9
Bario - Ba	1500,0
Índice de viscosidad - Rack	130,0
Calcio - Ca	1147.0
Cobre - Cu	5.0
Cromo - Cr	2.0
Diesel	219,5
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,7
Fósforo - P	1376.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	32.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,4
Magnesio - Mg	968.0
Molibdeno - Mo	46.0
Nitración	11,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	22,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	24.0
Silicio - Si	5.0
Sodio - Na	10.0
Sulfatación	26,96
TBN	6.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,87
Viscosidad a 40°C	101,2
Zinc - Zn	1410.0
Índice de viscosidad - Rack	138.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095097 - 10527)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	15,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	21,8
Bario - Ba	1.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	1157.0
Cobre - Cu	3.0
Cromo - Cr	2.0
Diesel	219,4
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,7
Fósforo - P	1417.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	20,0
Agua - %	<0,06
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	0,0
<b>RÓTULO:</b> (20095098 - 10528)	19,8
Bario - Ba	996,0
Boro - B	46,0
Calcio - Ca	<b>Resultado</b>
Cobres - Cu	1161,6
Cromo - Cr	<b>(mg/kg (ppm))</b>
Die - %	20,6
Die - Partículas Ferromagnéticas Grandes	20,6
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	26,6
Hollín - %	1431,0
Hollín	10,0
Magnesio - Mg	1267,0
Molibdeno - Mo	6,6
Nitración	10,0
Níquel - Ni	300,6
Óxido de Hierro - Fe	150,0
Óxido de Hierro a 100°C	100,5
Óxido de Hierro a 40°C	1400,0
Óxido de Zinc - Zn	130,6
Óxido de Zinc viscosidad - Rack	30,0
Óxido de Zinc Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Óxido de Zinc % Ag	0,0
Óxido de Zinc - Pb	20,0
Óxido de Zinc - Mg	1024,0
Óxido de Zinc - Mo	50,0
Nitración	24,6
Níquel - Ni	0,6
Óxido de Zinc	30,6
Óxido de Zinc Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Óxido de Zinc a 100°C	140,0
Óxido de Zinc a 40°C	106,2
Silicio - Si	1469,0
Óxido de Zinc viscosidad - Rack	137,0
Sulfatación	30,90
TBN	6,7
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	<b>(mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	15,0
Viscosidad a 40°C	118,4
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	1531,0
<b>RÓTULO:</b> (20095099 - 10529)	137,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado</b>
Etilenglicol (Presencia)	20,0
Agua - %	<0,05
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	1,0
<b>RÓTULO:</b> (20095099 - 10529)	20,3
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1106,0
Cobre - Cu	3,0
Cromo - Cr	4,0
Diesel	220,2
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	1376,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	23,0
Hollín %	0,0
Hollín	3,5
Magnesio - Mg	915,0
Molibdeno - Mo	46,0
Nitración	11,5
Níquel - Ni	0,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095101 - 10531)	10.0
Silicio - Si	4.0
Sodio - Na	8.0
Sulfatación	25,42
TBN	18,8
Titanio - Ti	<0,05
Vanadio - V	14,17
Viscosidad a 100°C	107,5
Viscosidad a 40°C	1340,0
Zinc - Zn	140,0
Índice de viscosidad - Rack	1078.0
Calcio - Ca	3.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	222,1
Diesel	0.0
Estaño - Sn	0,6
Etilenglicol	1348.0
Fósforo - P	0,0
Gasolina	10.0
Hierro - Fe	0,0
Hollin %	0,0
Hollín	935.0
Magnesio - Mg	48.0
Molibdeno - Mo	9,2
Nitración	0.0
Níquel - Ni	16,7
Oxidación	1.0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	17.0
Plomo - Pb	3.0
Silicio - Si	8.0
Sodio - Na	22,10
Sulfatación	8.3
TBN	0.0
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	14,17
Viscosidad a 40°C	99,44
Zinc - Zn	1360.0
Índice de viscosidad - Rack	146.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095102 - 10532)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	18,8
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	1068.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	223,6
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,1
Fósforo - P	1424.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	929,0
Molibdeno - Mo	48,0
Nitración	8,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	15,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	8,0
Sulfatación	19,62
TBN	10,1
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,78
Viscosidad a 40°C	100,5
Zinc - Zn	1371,0
Índice de viscosidad - Rack	153,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095103 - 10533)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	13,0
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	22,1
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1029,0
Cobre - Cu	4,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	223,2
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,1
Fósforo - P	1344,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	881,0
Molibdeno - Mo	46,0
Nitración	8,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	15,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	9,0
Sulfatación	19,83
TBN	9,9
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,78
Viscosidad a 40°C	101,0
Zinc - Zn	1292,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua - %	182,0
Aluminio - Al	<0,05
Antidesgaste	0,0
Bario - Ba	17,6
Etilenglicol (Presencia)	0,0
Calcio - Ca	1121,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	6,0
RÓTULO: (20095104 - 10534)	2,0
Diesel	214,3
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,7
Fósforo - P	1350,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	17,0
Hollin %	0,0
Hollín	1,1
Magnesio - Mg	956,0
Molibdeno - Mo	47,0
Nitración	10,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	21,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	3,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
Silicio - Si	5,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	26,17
TBN	6,5
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,38
Viscosidad a 40°C	104,1
Zinc - Zn	1364,0
Índice de viscosidad - Rack	142,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095105 - 10535)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	32,0
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	4,0
Antidesgaste	23,9
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	1481,0
Cobre - Cu	8,0
Cromo - Cr	7,0
Diesel	206,1
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1554,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	80,0
Hollin %	0,3
Hollín	16,1
Magnesio - Mg	1215,0
Molibdeno - Mo	57,0
Nitración	19,9
Níquel - Ni	0,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095106 - 10536)	31.0
Silicio - Si	8.0
Sodio - Na	14.0
Sulfatación	40,90
TBN	10,8
Titanio - Ti	10,8
Vanadio - V	<0,05
Viscosidad a 100°C	152,4
Viscosidad a 40°C	120,5
Bario - Ba	1659,0
Índice de viscosidad - Rack	121,0
Calcio - Ca	1302,0
Cobre - Cu	7,0
Cromo - Cr	11,0
Diesel	218,7
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	1510,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	36,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1095,0
Molibdeno - Mo	49,0
Nitración	14,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	32,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	14,0
Silicio - Si	10,0
Sodio - Na	13,0
Sulfatación	30,73
TBN	6,7
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	15,46
Viscosidad a 40°C	118,1
Zinc - Zn	1478,0
Índice de viscosidad - Rack	137,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095107 - 10537)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	15,4
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	23,8
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1574,0
Cobre - Cu	13,0
Cromo - Cr	4,0
Diesel	226,5
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1579,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	28,0
Hollin %	1,2
Hollín	48,5
Magnesio - Mg	1170,0
Molibdeno - Mo	61,0
Nitración	6,4
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	26,0
Silicio - Si	5,0
Sodio - Na	13,0
Sulfatación	17,56
TBN	8,5
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	15,63
Viscosidad a 40°C	117,9
Zinc - Zn	1549,0
Índice de viscosidad - Rack	140,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095108 - 10945)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,4
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	23,9
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1320,0
Cobre - Cu	17,0
Cromo - Cr	2,0
Diesel	225,7
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1456,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	14,0
Hollin %	0,8
Hollín	23,8
Magnesio - Mg	1010,0
Molibdeno - Mo	52,0
Nitración	5,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	9,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	11,0
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	11,0
Sulfatación	14,95
TBN	10,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	15,29
Viscosidad a 40°C	108,3
Zinc - Zn	1440,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua - %	148,8
Aluminio - Al	<0,05
Antidesgaste	2,0
Bario - Ba	12,6
Etilenglicol (Presencia)	ND
Calcio - Ca	1383,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	4,0
RÓTULO: (20095109 - 10946)	0,0
Diesel	204,1
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	276,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	4,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	5,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	3,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	10,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Silicio - Si	3,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	20,20
TBN	3,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	13,55
Viscosidad a 40°C	127,2
Zinc - Zn	336,0
Índice de viscosidad - Rack	102,0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095110 - 10947)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	17,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	12,7
Bario - Ba	0,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	1340,0
Cobre - Cu	31,0
Cromo - Cr	3,0
Diesel	201,8
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	268,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	44,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	7,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	4,1
Níquel - Ni	0,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
<del>Oxidación</del> (Presencia)	<del>10,9</del>
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095111 - 10948)	1.0
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	6.0
Sulfatación	32,04
TBN	2,0
<del>Titanio - Ti</del>	<del>10,0</del>
<del>Vanadio - V</del>	<del>&lt;0,05</del>
<del>Viscosidad a 100°C</del>	<del>143,0</del>
<del>Viscosidad a 40°C</del>	<del>137,0</del>
<del>Bario - Ba</del>	<del>350,0</del>
<del>Índice de viscosidad - Rack</del>	<del>101,0</del>
Calcio - Ca	1362.0
Cobre - Cu	2.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	202,5
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	288.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	5.0
Molibdeno - Mo	2.0
Nitración	4,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	11,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Silicio - Si	2.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	21,48
TBN	2.9
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,66
Viscosidad a 40°C	130,1
Zinc - Zn	351.0
Índice de viscosidad - Rack	100.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095140 - 10949)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	10,6
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	22,7
Bario - Ba	0.0
Boro - B	472.0
Calcio - Ca	3614.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	225,3
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,5
Fósforo - P	1410.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Hierro - Fe	2.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095141 - 10950)	0.0
Magnesio - Mg	13.0
Molibdeno - Mo	40.0
Nitración	4.7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	10.4
Agua - %	<0.05
Agua - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Aluminio - Al	23.0
Antidesgaste	0.0
Bario - Ba	433.0
Boro - B	365.0
Calcio - Ca	10.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	228.0
Diesel	14.0
Estaño - Sn	102.5
Viscosidad a 100°C	140.0
Viscosidad a 40°C	120.0
Fósforo - P	140.0
Gasolina	140.0
Gasolina viscosidad - Rack	4.0
Hierro - Fe	0.1
Hollin %	0.7
Hollín	14.0
Magnesio - Mg	38.0
Molibdeno - Mo	4.7
Nitración	0.0
Níquel - Ni	10.4
Oxidación	2.0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Silicio - Si	9.0
Sodio - Na	5.0
Sulfatación	17.49
TBN	11.3
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	14.00
Viscosidad a 40°C	101.3
Zinc - Zn	1231.0
Índice de viscosidad - Rack	140.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095142 - 10951)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	11.6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	24.6
Bario - Ba	0.0
Boro - B	440.0
Calcio - Ca	3442.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	228.7
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0.4
Fósforo - P	1402.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Hierro - Fe	2.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.0
RÓTULO: (20095143 - 10952)	0.0
Magnesio - Mg	12.0
Molibdeno - Mo	39.0
Nitración	4.6
Níquel - Ni	10.8
Oxidación	<0.05
Agua - %	0.0
Agua - Partículas Ferromagnéticas Grandes	28.8
Aluminio - Al	10.0
Antidesgaste	448.0
Bario - Ba	3455.0
Boro - B	11.2
Calcio - Ca	0.0
Cromo - Cr	228.5
Diesel	140.0
Estaño - Sn	109.4
Viscosidad a 100°C	1207.0
Viscosidad a 40°C	140.0
Fósforo - P	5.0
Gasolina	0.0
Gasolina viscosidad - Rack	0.0
Hierro - Fe	14.0
Hollin %	40.0
Hollín	4.4
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	22.0
Níquel - Ni	6.0
Oxidación	17.56
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	11.4
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	14.05
TBN	101.2
Titanio - Ti	1225.0
Vanadio - V	141.0
Viscosidad a 100°C	
Viscosidad a 40°C	
Zinc - Zn	
Índice de viscosidad - Rack	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095144 - 10677)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	10,2
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	23,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	418,0
Calcio - Ca	3559,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	225,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,4
Fósforo - P	1396,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Hierro - Fe	2.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0.1
RÓTULO: (20095145 - 10678)	0.0
Magnesio - Mg	12.0
Molibdeno - Mo	39.0
Nitración	4.3
Níquel - Ni	10.8
Oxidación	<0.05
Agua - %	0.0
Agua - Partículas Ferromagnéticas Grandes	26.8
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	9.0
Bario - Ba	424.0
Boro - B	3485.0
Calcio - Ca	10.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	228.6
Diesel	140.0
Estaño - Sn	102.3
Viscosidad a 100°C	1405.0
Viscosidad a 40°C	140.0
Fósforo - P	2.0
Gasolina	0.0
Gasolina viscosidad - Rack	0.0
Hierro - Fe	12.0
Hollin %	37.0
Hollín	4.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	16.0
Níquel - Ni	5.0
Oxidación	17,15
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	11.3
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	14,38
TBN	104,2
Titanio - Ti	1189,0
Vanadio - V	142,0
Viscosidad a 100°C	
Viscosidad a 40°C	
Zinc - Zn	
Índice de viscosidad - Rack	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095146 - 10679)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	10,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	23,5
Bario - Ba	0.0
Boro - B	420.0
Calcio - Ca	3679.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	224,6
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,6
Fósforo - P	1403.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	3,0
Hollin %	0,1
Hollín	1,8
Magnesio - Mg	13,0
Molibdeno - Mo	41,0
Nitración	4,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	10,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
Silicio - Si	9,0
Sodio - Na	5,0
Sulfatación	17,56
TBN	11,2
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,02
Viscosidad a 40°C	101,8
Zinc - Zn	1298,0
Índice de viscosidad - Rack	140,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095172 - 10540)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	15,9
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	1,0
Antidesgaste	12,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	1340,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	205,0
Estaño - Sn	0,0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	267,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	8,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	6,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	15,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
Silicio - Si	2,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	19,66
TBN	3,4
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 100°C	14,15
Viscosidad a 40°C	140,7
Zinc - Zn	329,0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Índice de viscosidad - Rack	98.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095173 - 10541)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	10,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	12,8
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	1360.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	203,4
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	274.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	3.0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	9.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	4,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	11,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
Silicio - Si	15.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	16,96
TBN	4.4
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	13,66
Viscosidad a 40°C	131,1
Zinc - Zn	326.0
Índice de viscosidad - Rack	100.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095243 - 10251)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,4
Agua - %	0.0
Aluminio - Al	4.0
Antidesgaste	20,6
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2723.0
Cobre - Cu	271.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Cromo - Cr	1.0
Diesel	214,8
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,3
Fósforo - P	1211.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	16.0
Hollin %	0,2
Hollín	0,3
Magnesio - Mg	12.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	7,7
Níquel - Ni	1.0
Oxidación	14,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	11.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	7.0
Sulfatación	21,67
TBN	8.0
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	15,00
Viscosidad a 40°C	113,6
Zinc - Zn	1228.0
Índice de viscosidad - Rack	137.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095244 - 10252)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,3
Agua - %	0.0
Aluminio - Al	4.0
Antidesgaste	24,0
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2760.0
Cobre - Cu	4.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	212,7
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0,0
Fósforo - P	1295.0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	10.0
Hollin %	0,1
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	11.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	6,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	12,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	5.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	7.0

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Sulfatación	19,59
TBN	8.8
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	15,09
Viscosidad a 40°C	113,1
Zinc - Zn	1284.0
Índice de viscosidad - Rack	139.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095245 - 10253)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Agua	12,5
Agua - %	0.0
Aluminio - Al	4.0
Antidesgaste	21,3
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2466.0
Cobre - Cu	27.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	212,4
Estaño - Sn	0.0
Etilenglicol	0.0
Fósforo - P	1247.0
Gasolina	0.0
Hierro - Fe	7.0
Hollin %	0.0
Hollín	0.0
Magnesio - Mg	11.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	6.6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	13,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	5.0
Punto de Inflamación	>210
Silicio - Si	6.0
Sodio - Na	6.0
Sulfatación	20,39
TBN	9.1
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	15,09
Viscosidad a 40°C	112,9
Zinc - Zn	1218.0
Índice de viscosidad - Rack	139.0
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095246 - 10254)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND
Agua - %	0.0
<b>DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:</b>	
Rótulo (20095247 - 10255)	21.8
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
<b>Resultado</b>	
Calcio - Ca	2097.0
Cobre - Cu	(mg/kg (ppm))
Cromo - Cr	14.0
Hierro - %	212.0
Aluminio - Al	4.0
Antidesgaste	20.5
Bario - Ba	1292.0
Borohina	0.0
Hierro - Fe	2538.0
Hollín %	55.0
Hierro - Cr	0.0
Magnesio - Mg	214.6
Molibdeno - Mo	0.0
Níquel - Ni	0.8
Níquel - P	1208.0
Calcio	10.0
Partículas Ferromagnéticas Grandes	14.0
Hollín %	0.0
Hierro - Pb	4.0
Magnesio - Inhibición	>21.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	7.5
Sulfatación	200.4
Oxidación	14.8
Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Viscosidad a 100°C	150.0
Punto de Inflamación	123.0
Silicio - Si	1318.0
Índice de viscosidad - Rack	139.0
Sulfatación	21.14
TBN	8.5
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 100°C	15.14
Viscosidad a 40°C	114.2
Zinc - Zn	1251.0
Índice de viscosidad - Rack	138.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (mg/kg (ppm))</b>
Etilenglicol (Presencia)	ND

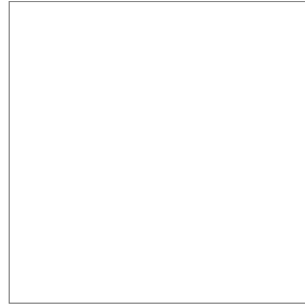
**MÉTODOS**

Boro - B, Estaño - Sn, Fósforo - P, Molibdeno - Mo, Hierro - Fe, Aluminio - Al, Zinc - Zn, Magnesio - Mg, Plomo - Pb, Cobre - Cu, Níquel - Ni, Calcio - Ca, Sodio - Na, Bario - Ba, Silicio - Si, Plata - Ag, Vanadio - V, Cromo - Cr, Titanio - Ti: Método de prueba estándar para la determinación del contenido de metales de desgaste y contaminantes en aceites lubricantes usados y fluidos hidráulicos usados mediante espectrometría de emisión atómica con electrodo de disco giratorio  
 Viscosidad a 40°C, Viscosidad a 100°C: Método de prueba estándar para la viscosidad cinemática de líquidos transparentes y opacos por viscosímetro Houillon automatizado  
 Índice de viscosidad - Rack : Práctica estándar para calcular el índice de viscosidad a partir de la viscosidad cinemática a 40°C y 100°C  
 PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes: Índice de Partículas Ferromagnéticas Grandes  
 Agua - %: Presencia de agua por crepitación en plancha caliente  
 Punto de Inflamación: Método de prueba estándar para flash y puntos de fuego por el probador de copa abierta de Cleveland (Punto de inflamación - °C)  
 TBN: Método de prueba estándar para determinar el número base de productos derivados del petróleo mediante titulación potenciométrica con ácido perclórico  
 Sulfatación, Oxidación, Nitración, Gasolina, Antidesgaste, Hollín, Diesel, Agua, Etilenglicol, Hollín %, Etilenglicol (Presencia): Método estándar para el

Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras analizadas. El informe no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de

monitoreo de la condición de los lubricantes en servicio mediante análisis de tendencias mediante espectrometría de infrarrojos por transformada de Fourier (FT-IR)

%Combustible en lubricantes: Método de prueba para la estimación del contenido de combustible en lubricantes



Franco Leiva  
Firmante