

## Informe de resultados

Fecha: 06/11/2020  
SOLICITADO POR: FATE S.A.  
DIRECCIÓN: Blanco Encalada 3003 - Buenos Aires - 1644, Victoria - ARGENTINA

INFORME Nº: 000105-01-1

### MUESTRA RECIBIDA

EMPRESA PRODUCTORA: NO ESPECIFICADO POR EL CLIENTE  
CONFIRMACIÓN INGRESO DE LA MUESTRA: 28/07/2020  
FECHA INICIO DE ANÁLISIS: 29/07/2020  
FECHA FINALIZACIÓN DE ANÁLISIS: 25/09/2020

ENVASE: 1 Frasco de 125 ml  
PRESENTACIÓN DE LA MUESTRA: Aceptable

### RESULTADOS

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000316-test - 200723002)

Análisis	Resultado (Absx10/0,1mm)
Agua	3,2
Agua	99,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,9
Antidesgaste	99,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	2,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	232,7
Diesel	99,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown I	99,0
Ester Breakdown II	35,0
Ester Breakdown II	99,0
Fósforo - P	130,0
Gasolina	0,0
Gasolina	99,0
Hierro - Fe	26,0
Hollin %	0,0
Hollin %	99,0
Hollín	0,0
Hollín	99,0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	34,0
Nitración	2,7
Nitración	99,0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,0
Oxidación	99,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/22/15
RP > 04µm	172037,0
RP > 06µm	37551,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	1106,0
RP > 14µm	238,0
RP > 21µm	52,0
RP > 38µm	2,0
RP > 70µm	0,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Silicio - Si	1,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	11,1
Sulfatación	99,0
TAN	0,9
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	312,3
Zinc - Zn	23,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000317-test - 200723003)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,5
Agua	99,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	9,8
Antidesgaste	99,0
Bario - Ba	7,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	6,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,8
Diesel	99,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown I	99,0
Ester Breakdown II	30,7
Ester Breakdown II	99,0
Fósforo - P	81,0
Gasolina	0,0
Gasolina	99,0
Hierro - Fe	14,0
Hollin %	0,0
Hollin %	99,0
Hollín	0,0
Hollín	99,0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,7
Nitración	99,0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,2
Oxidación	99,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	12,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/14
RP > 04µm	126613,0
RP > 06µm	10273,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	536,0
RP > 14µm	144,0
RP > 21µm	30,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	10,56
Sulfatación	99,0
TAN	1,1

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	318.3
Zinc - Zn	2,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000318-test - 200723004)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,5
Agua	99.0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	9,8
Antidesgaste	99.0
Bario - Ba	7,0
Boro - B	3,0
Calcio - Ca	8,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,4
Diesel	99.0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown I	99.0
Ester Breakdown II	30.0
Ester Breakdown II	99.0
Fósforo - P	78,0
Gasolina	0,0
Gasolina	99.0
Hierro - Fe	11,0
Hollin %	0,0
Hollin %	99.0
Hollín	0,0
Hollín	99.0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,6
Nitración	99.0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,4
Oxidación	99.0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	9,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	5,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	10,51
Sulfatación	99.0
TAN	0.5
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	320.0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Zinc - Zn	2,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000322-test - 200723001)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,5
Bario - Ba	0,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	1,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,9
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	31,9
Fósforo - P	92,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	12,0
Hollin %	0,1
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	9,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/20/15
RP > 04µm	90062,0
RP > 06µm	9526,0
RP > 100µm	4,0
RP > 10µm	926,0
RP > 14µm	279,0
RP > 21µm	79,0
RP > 38µm	6,0
RP > 70µm	4,0
Silicio - Si	1,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,67
TAN	1,2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	311,8
Zinc - Zn	1,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000323-test - 200723005)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	280,0
Antidesgaste	16,6
Bario - Ba	1,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	25,0
Cobre - Cu	30,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Cromo - Cr	9,0
Diesel	227,1
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	38,4
Fósforo - P	143,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	537,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	48,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	3,0
Oxidación	23,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	155,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	1895,0
Sodio - Na	10,0
Sulfatación	29,61
TAN	0,6
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	2,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	348,3
Zinc - Zn	51,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000324-test - 200723006)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,7
Bario - Ba	4,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	6,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,8
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	36,1
Fósforo - P	174,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	12,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	3,0
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	12,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/17/13
RP > 04µm	10531.0
RP > 06µm	1008.0
RP > 100µm	3.0
RP > 10µm	136.0
RP > 14µm	48.0
RP > 21µm	17.0
RP > 38µm	4.0
RP > 70µm	3.0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	11,31
TAN	0,8
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	322.6
Zinc - Zn	7,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000325-test - 200723007)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2,0
Antidesgaste	9,4
Bario - Ba	7,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	18,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	235,3
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	31,9
Fósforo - P	130,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	34,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	2,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	30,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/19
RP > 04µm	215975.0
RP > 06µm	73594.0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	9118.0
RP > 14µm	2709.0
RP > 21µm	622.0
RP > 38µm	10.0
RP > 70µm	1.0
Silicio - Si	12,0
Sodio - Na	4,0
Sulfatación	10,74
TAN	0,9
TAN - Acidez mineral	-

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	299,3
Zinc - Zn	8,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000326-test - 200723008)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,7
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	15,0
Antidesgaste	9,9
Bario - Ba	3,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	6,0
Cobre - Cu	1,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,2
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,4
Fósforo - P	131,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	11,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	3,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	4,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/15
RP > 04µm	187848,0
RP > 06µm	49685,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	1584,0
RP > 14µm	302,0
RP > 21µm	72,0
RP > 38µm	2,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	90,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	12,16
TAN	0,7
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	304,4
Zinc - Zn	7,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000327-test - 200723009)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,2
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	12,2

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	9,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,5
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	43,3
Fósforo - P	198,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	31,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	6,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	12,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/15
RP > 04µm	113505,0
RP > 06µm	10519,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	728,0
RP > 14µm	181,0
RP > 21µm	40,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	6,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	11,94
TAN	0,7
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	304,4
Zinc - Zn	7,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000328-test - 200723010)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,1
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	9,9
Bario - Ba	4,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	28,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,2
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	33,3
Fósforo - P	116,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	7,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0

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



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/22/16
RP > 04µm	113113,0
RP > 06µm	22055,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	2421,0
RP > 14µm	613,0
RP > 21µm	135,0
RP > 38µm	2,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,50
TAN	0,2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	311,3
Zinc - Zn	9,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000329-test - 200723012)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	23,5
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	3,0
Antidesgaste	17,3
Bario - Ba	10,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	20,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,8
Estaño - Sn	16,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	128,0
Fósforo - P	1379,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	16,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1631,0
Molibdeno - Mo	1607,0
Nitración	6,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	11,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	29,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	8,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/18
RP > 04µm	175723,0
RP > 06µm	45509,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	5792,0
RP > 14µm	1434,0
RP > 21µm	261,0
RP > 38µm	3,0
RP > 70µm	2,0
Silicio - Si	59,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	20,56
TAN	0,4
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	314,6
Zinc - Zn	1569,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000330-test - 200723013)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	232,0
Antidesgaste	16,8
Bario - Ba	6,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	245,0
Cobre - Cu	8,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	226,9
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	40,6
Fósforo - P	258,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	106,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	43,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	3,1
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	21,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	13,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/24/16
RP > 04µm	212770,0
RP > 06µm	111223,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	8549,0
RP > 14µm	570,0
RP > 21µm	65,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	1663,0
Sodio - Na	7,0
Sulfatación	27,84
TAN	0,2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	1,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	251,8
Zinc - Zn	49,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000331-test - 200723015)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,9
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,2
Bario - Ba	7,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	5,0
Cobre - Cu	9,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	236,9
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	33,6
Fósforo - P	121,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	20,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	49,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/18
RP > 04µm	241881,0
RP > 06µm	79363,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	6793,0
RP > 14µm	1567,0
RP > 21µm	270,0
RP > 38µm	3,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	26,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	10,64
TAN	0,2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	305,0
Zinc - Zn	5,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000332-test - 200723016)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,1
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	4,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,5
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,5
Fósforo - P	118,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	5,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,51
TAN	0,9
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	311,0
Zinc - Zn	3,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000333-test - 200723017)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,9
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	6,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,1
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,4
Fósforo - P	119,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	0,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/19/14
RP > 04µm	24094,0
RP > 06µm	2871,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	413,0
RP > 14µm	146,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 21µm	44,0
RP > 38µm	3,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,58
TAN	0,6
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	311,9
Zinc - Zn	2,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000334-test - 200723018)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	59,2
Agua - %	>1
Aluminio - Al	23,0
Antidesgaste	5,6
Bario - Ba	0,0
Boro - B	15,0
Calcio - Ca	13,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	233,7
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	14,0
Ester Breakdown II	278,7
Fósforo - P	138,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	61,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	4,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	5,4
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	6,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	80,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	96,0
Sodio - Na	20,0
Sulfatación	11,75
TAN	0,7
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	-
Zinc - Zn	16,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000335-test - 200723019)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	7,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	88,0
Antidesgaste	12,4
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	6,0
Cobre - Cu	1,0
Cromo - Cr	1,0
Diesel	231,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	56,3
Fósforo - P	125,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	176,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	14,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	7,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	100,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/24/17
RP > 04µm	232757,0
RP > 06µm	92393,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	6166,0
RP > 14µm	1130,0
RP > 21µm	198,0
RP > 38µm	4,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	421,0
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	14,77
TAN	0,8
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	330,4
Zinc - Zn	26,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000336-test - 200723020)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,2
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	2,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	232,7
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	31,1
Fósforo - P	107,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	12,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,49
TAN	0,6
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	316,8
Zinc - Zn	3,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (0000337-test - 200723021)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	13,3
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	1,0
Cobre - Cu	12,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	232,8
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	42,5
Fósforo - P	215,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	19,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	3,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	5,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/14
RP > 04µm	17130,0
RP > 06µm	1369,0
RP > 100µm	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 (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 10µm	228.0
RP > 14µm	80.0
RP > 21µm	23.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	16.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	12,26
TAN	0.6
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	303.9
Zinc - Zn	10,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000338-test - 200723022)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	1.2
Filtración - Volumen Filtrado	-
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/18/14
RP > 04µm	40774.0
RP > 06µm	2372.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	345.0
RP > 14µm	111.0
RP > 21µm	28.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.46
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000339-test - 200723023)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	5,5
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,5
Bario - Ba	1,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	26,0
Cobre - Cu	6,0
Cromo - Cr	12,0
Diesel	228,6
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	45,7
Fósforo - P	197,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	10,0
Molibdenu - Mo	1,0
Nitración	2,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	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 (Absx10/0,1mm)</b>
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	10,74
TAN	0,7
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	66.34
Zinc - Zn	273,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000340-test - 200723024)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2.0
Filtración - Volumen Filtrado	-
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/15/12
RP > 04µm	2902.0
RP > 06µm	274.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	57.0
RP > 14µm	24.0
RP > 21µm	5.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.40

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000341-test - 200723025)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2.0
Filtración - Volumen Filtrado	-
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/14
RP > 04µm	4439.0
RP > 06µm	856.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	222.0
RP > 14µm	87.0
RP > 21µm	26.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	64.48

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000342-test - 200723026)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.8

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	17/15/12
RP > 04µm	1201.0
RP > 06µm	264.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	60.0
RP > 14µm	22.0
RP > 21µm	7.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	49.74

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000343-test - 200723027)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.4
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/16/12
RP > 04µm	6034.0
RP > 06µm	504.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	62.0
RP > 14µm	21.0
RP > 21µm	7.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.20

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000345-test - 200723029)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	-
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	-
Bario - Ba	6.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	0.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Diesel	-
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	-
Ester Breakdown II	-
Fósforo - P	410.0
Gasolina	-
Hierro - Fe	0.0
Hollin %	-
Hollín	-
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	13.1
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	138.5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/14
RP > 04µm	10310.0
RP > 06µm	2360.0
RP > 100µm	0.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 10µm	340.0
RP > 14µm	106.0
RP > 21µm	28.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	95.26
TAN	1.4
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	147.2
Zinc - Zn	0.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000346-test - 200723031)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,7
Bario - Ba	0,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	16,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	236,9
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	31,0
Fósforo - P	139,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/17/13
RP > 04µm	17836.0
RP > 06µm	1140.0
RP > 100µm	5.0
RP > 10µm	124.0
RP > 14µm	46.0
RP > 21µm	19.0
RP > 38µm	7.0
RP > 70µm	6.0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	11,34
TAN	1.2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	336.8
Zinc - Zn	20,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000347-test - 200723032)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,2
Bario - Ba	4,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	16,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	237,4
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	31,2
Fósforo - P	139,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	2,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/22/16
RP > 04µm	141169,0
RP > 06µm	29373,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	2106,0
RP > 14µm	552,0
RP > 21µm	155,0
RP > 38µm	8,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,92
TAN	1,3
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	332,9
Zinc - Zn	19,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000348-test - 200723033)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,5
Bario - Ba	7,0
Boro - B	3,0
Calcio - Ca	13,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	232,8
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Ester Breakdown II	36,3
Fósforo - P	153,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	40,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	2,0
Nitración	2,8
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	64,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	1,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	18/16/12
RP > 04µm	2217,0
RP > 06µm	368,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	102,0
RP > 14µm	38,0
RP > 21µm	8,0
RP > 38µm	0,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	11,65
TAN	1,1
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	276,7
Zinc - Zn	28,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000349-test - 200723034)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2,0
Filtración - Volumen Filtrado	25,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/19/13
RP > 04µm	64839,0
RP > 06µm	4653,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	321,0
RP > 14µm	78,0
RP > 21µm	18,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	0,0
Viscosidad a 40°C	68,02
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000350-test - 200723035)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	2,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,0
Bario - Ba	3,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	43,0
Cobre - Cu	0,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Cromo - Cr	0,0
Diesel	235,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,6
Fósforo - P	139,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	6,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/19/15
RP > 04µm	30916,0
RP > 06µm	4830,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	784,0
RP > 14µm	246,0
RP > 21µm	62,0
RP > 38µm	0,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	11,57
TAN	0,7
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	292,3
Zinc - Zn	15,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000351-test - 200723036)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	30,3
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	8,3
Bario - Ba	1,0
Boro - B	1,0
Calcio - Ca	10,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	236,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	4,0
Ester Breakdown II	155,1
Fósforo - P	110,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	25,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	4,1
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	5,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	10,83
TAN	0,8
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	-
Zinc - Zn	10,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000352-test - 200723037)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	12,1
Bario - Ba	3,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	29,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	227,9
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,8
Fósforo - P	215,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	1,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	8,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	2,1
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	27,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/14
RP > 04µm	134912,0
RP > 06µm	11066,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	490,0
RP > 14µm	97,0
RP > 21µm	20,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,71
TAN	0,4
TAN - Acidez mineral	-

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	66.73
Zinc - Zn	303,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000353-test - 200723041)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,5
Bario - Ba	5,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	13,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	243,3
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,4
Fósforo - P	186,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	12,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	3,2
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	4,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	7,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/18/14
RP > 04µm	36864,0
RP > 06µm	2479,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	355,0
RP > 14µm	111,0
RP > 21µm	31,0
RP > 38µm	2,0
RP > 70µm	0,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	12,59
TAN	0,4
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	447.1
Zinc - Zn	5,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000354-test - 200723042)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	5,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	12,5



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Bario - Ba	3,0
Boro - B	22,0
Calcio - Ca	4,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	254,1
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	49,0
Fósforo - P	268,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	19,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	4,0
Molibdeno - Mo	29,0
Nitración	3,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	5,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	17,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	26/25/17
RP > 04µm	419262,0
RP > 06µm	167608,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	4430,0
RP > 14µm	740,0
RP > 21µm	191,0
RP > 38µm	8,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	9,0
Sodio - Na	2,0
Sulfatación	13,28
TAN	0,6
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	303,8
Zinc - Zn	129,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000355-test - 200723043)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,2
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,3
Bario - Ba	0,0
Boro - B	6,0
Calcio - Ca	8,0
Cobre - Cu	7,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,4
Estaño - Sn	8,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,1
Fósforo - P	93,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	46,0
Hollin %	0,1
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	36,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	2,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	81,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	2,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/22/15
RP > 04µm	147046,0
RP > 06µm	24738,0
RP > 100µm	1,0
RP > 10µm	1271,0
RP > 14µm	258,0
RP > 21µm	46,0
RP > 38µm	3,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	0,0
Sodio - Na	0,0
Sulfatación	10,72
TAN	0,8
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	304,1
Zinc - Zn	6,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (0000356-test - 200723044)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,5
Bario - Ba	4,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	4,0
Cobre - Cu	0,0
Cromo - Cr	2,0
Diesel	236,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	37,6
Fósforo - P	130,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	34,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	1,0
Molibdeno - Mo	5,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	9,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/17
RP > 04µm	248867,0
RP > 06µm	68698,0
RP > 100µm	0,0
RP > 10µm	4367,0
RP > 14µm	969,0
RP > 21µm	167,0
RP > 38µm	5,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	12,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	11,20
TAN	0,8
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	2,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	314,3
Zinc - Zn	10,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000357-test - 200723045)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,0
Agua - %	<0,05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	11,0
Bario - Ba	0,0
Boro - B	2,0
Calcio - Ca	7,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	234,2
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	39,5
Fósforo - P	140,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	24,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	1,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	3,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	13,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	14,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/17
RP > 04µm	190488,0
RP > 06µm	66028,0
RP > 100µm	1,0
RP > 10µm	5384,0
RP > 14µm	1111,0
RP > 21µm	168,0
RP > 38µm	4,0
RP > 70µm	1,0
Silicio - Si	4,0
Sodio - Na	1,0
Sulfatación	11,61
TAN	0,9
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	318,1
Zinc - Zn	6,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (0000358-test - 200723046)	

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	26,8
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	7,1
Bario - Ba	6,0
Boro - B	0,0
Calcio - Ca	4,0
Cobre - Cu	2,0
Cromo - Cr	0,0
Diesel	235,1
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,5
Ester Breakdown II	147,2
Fósforo - P	93,0
Gasolina	0,0
Hierro - Fe	16,0
Hollin %	0,0
Hollín	0,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración	4,3
Níquel - Ni	0,0
Oxidación	4,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	5,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	1,0
Sodio - Na	5,0
Sulfatación	10,22
TAN	1,2
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0,0
Vanadio - V	0,0
Viscosidad a 40°C	-
Zinc - Zn	7,0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085176 - 200820001)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	10,9
Bario - Ba	0,0
Boro - B	4,0
Calcio - Ca	0,0
Cobre - Cu	1,0
Cromo - Cr	0,0
Estaño - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	42,5
Fósforo - P	104,0
Hierro - Fe	24,0
Magnesio - Mg	0,0
Molibdeno - Mo	10,0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Nitración	3,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	30.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	7.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/22/16
RP > 04µm	152162.0
RP > 06µm	33831.0
RP > 100µm	6.0
RP > 10µm	2873.0
RP > 14µm	505.0
RP > 21µm	88.0
RP > 38µm	6.0
RP > 70µm	6.0
Silicio - Si	20.0
Sodio - Na	3.0
Sulfatación	12,06
TAN	0.612
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	311,5
Zinc - Zn	7.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085177 - 200820002)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	4.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/13
RP > 04µm	3206.0
RP > 06µm	707.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	173.0
RP > 14µm	59.0
RP > 21µm	16.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	37,19

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085178 - 200820003)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	1.6
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/13
RP > 04µm	11408.0
RP > 06µm	1498.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	215.0
RP > 14µm	71.0
RP > 21µm	18.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	45,59

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085179 - 200820004)

**Análisis**

	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/13
RP > 04µm	4092.0
RP > 06µm	999.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	194.0
RP > 14µm	67.0
RP > 21µm	19.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	45,50

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085180 - 200820005)

**Análisis**

	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.8
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/18/14
RP > 04µm	6769.0
RP > 06µm	1316.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	300.0
RP > 14µm	127.0
RP > 21µm	54.0
RP > 38µm	3.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	45,95

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085181 - 200820006)

**Análisis**

	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.4
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/17/13
RP > 04µm	5621.0
RP > 06µm	1254.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	226.0
RP > 14µm	80.0
RP > 21µm	26.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	39,38

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085182 - 200820007)

**Análisis**

	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/17/12
RP > 04µm	7160.0
RP > 06µm	837.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	128.0
RP > 14µm	34.0
RP > 21µm	6.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Viscosidad a 40°C	44,00
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085183 - 200820008)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,1
Bario - Ba	0.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	7.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	32,5
Fósforo - P	113.0
Hierro - Fe	1.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	12.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/20/15
RP > 04µm	86495.0
RP > 06µm	8468.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	713.0
RP > 14µm	219.0
RP > 21µm	55.0
RP > 38µm	2.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,88
TAN	0.624
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	314,1
Zinc - Zn	3.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085184 - 200820010)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	10.0
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	11.0
Cobre - Cu	3.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	33,3

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Fósforo - P	130.0
Hierro - Fe	15.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	15.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	3.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	26/24/18
RP > 04µm	333155.0
RP > 06µm	105712.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	7153.0
RP > 14µm	1529.0
RP > 21µm	269.0
RP > 38µm	8.0
RP > 70µm	1.0
Silicio - Si	14.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,14
TAN	0.619
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	307,6
Zinc - Zn	7.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085185 - 200820011)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	19.0
Antidesgaste	10,9
Bario - Ba	0.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	23.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	33,4
Fósforo - P	143.0
Hierro - Fe	22.0
Magnesio - Mg	4.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,5
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	39.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	27/27/26
RP > 04µm	754198.0
RP > 06µm	718037.0
RP > 100µm	5.0
RP > 10µm	624139.0
RP > 14µm	537272.0
RP > 21µm	408372.0
RP > 38µm	47224.0
RP > 70µm	279.0
Silicio - Si	179.0

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



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Sodio - Na	3,0
Sulfatación	11,62
TAN	0.401
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	296.7
Zinc - Zn	75.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085186 - 200820012)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	53,0
Agua - %	0.066
Aluminio - Al	1076.0
Antidesgaste	57,1
Bario - Ba	0.0
Boro - B	9.0
Calcio - Ca	25.0
Cobre - Cu	279.0
Cromo - Cr	3.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	30,8
Ester Breakdown II	234,8
Fósforo - P	439.0
Hierro - Fe	1396.0
Magnesio - Mg	200.0
Molibdeno - Mo	6.0
Nitración	6,8
Níquel - Ni	2.0
Oxidación	104,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	676.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	5225.0
Sodio - Na	34.0
Sulfatación	112,20
TAN	6.506
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	6.0
Vanadio - V	0.0
Zinc - Zn	300.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085187 - 200820013)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,7
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	15.0
Antidesgaste	13,6
Bario - Ba	0.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	3.0
Cobre - Cu	16.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	43,9
Fósforo - P	191.0
Hierro - Fe	18.0
Magnesio - Mg	3.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	3,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	7,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/20/15
RP > 04µm	125171.0
RP > 06µm	6297.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	576.0
RP > 14µm	221.0
RP > 21µm	62.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	112.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	14,00
TAN	0.821
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	314.1
Zinc - Zn	19.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085188 - 200820014)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	3.6
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	18/16/12
RP > 04µm	1783.0
RP > 06µm	360.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	93.0
RP > 14µm	36.0
RP > 21µm	12.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	67,70
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085189 - 200820015)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	1.2
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/13
RP > 04µm	4269.0
RP > 06µm	782.0
RP > 100µm	0.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 10µm	168.0
RP > 14µm	62.0
RP > 21µm	20.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	67,61

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085190 - 200820016)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	1.6
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/12
RP > 04µm	3062.0
RP > 06µm	755.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	116.0
RP > 14µm	34.0
RP > 21µm	9.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	66,44

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085191 - 200820017)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	38,7
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	9,3
Bario - Ba	7.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	42.0
Cobre - Cu	3.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	206,5
Fósforo - P	214.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	22.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	5,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	7,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	5.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	11,65
TAN	0.685
TAN - Acidez mineral	-

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	67.95
Zinc - Zn	352.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085192 - 200820018)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	6,0
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,5
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	33.0
Cobre - Cu	2.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	49,7
Fósforo - P	221.0
Hierro - Fe	0.0
Magnesio - Mg	12.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,3
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	10,73
TAN	0.647
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	67,29
Zinc - Zn	319.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085193 - 200820019)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	23,8
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	11,3
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	43.0
Cobre - Cu	2.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	138,5
Fósforo - P	221.0
Hierro - Fe	4.0
Magnesio - Mg	24.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	3,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	--
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	3.0
Sulfatación	10,96
TAN	0.758
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	67,56
Zinc - Zn	366.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085194 - 200820020)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	4.4
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/20/15
RP > 04µm	25352.0
RP > 06µm	5387.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	809.0
RP > 14µm	181.0
RP > 21µm	25.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	66,55
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085195 - 200820022)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	5,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,3
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	4.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	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 (Absx10/0,1mm)</b>
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	45,2
Fósforo - P	159.0
Hierro - Fe	16.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	3,1
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/13
RP > 04µm	12651.0
RP > 06µm	1398.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	205.0
RP > 14µm	75.0
RP > 21µm	25.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	12,82
TAN	0.73
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	327,1
Zinc - Zn	5.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085196 - 200820023)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,9
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	5.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	37,3
Fósforo - P	148.0
Hierro - Fe	5.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	3,0
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	2.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	12,60
TAN	0.498
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	311.8
Zinc - Zn	7.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085197 - 200820024)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,5
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	17.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,9
Fósforo - P	147.0
Hierro - Fe	8.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	2.0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	15.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/22/17
RP > 04µm	223218.0
RP > 06µm	33405.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	3300.0
RP > 14µm	792.0
RP > 21µm	136.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	2.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,04
TAN	0.52
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	340,8
Zinc - Zn	22.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085198 - 200820025)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,5

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,7
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	17.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	35,2
Fósforo - P	153.0
Hierro - Fe	16.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	63.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/19
RP > 04µm	267244.0
RP > 06µm	65962.0
RP > 100µm	1.0
RP > 10µm	11674.0
RP > 14µm	4099.0
RP > 21µm	1059.0
RP > 38µm	18.0
RP > 70µm	2.0
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,12
TAN	0.69
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	334.1
Zinc - Zn	21.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085199 - 200820026)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,7
Bario - Ba	0.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	15.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	35,1
Fósforo - P	145.0
Hierro - Fe	3.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4.0
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 (Absx10/0,1mm)</b>
Plomo - Pb	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/20/15
RP > 04µm	66410.0
RP > 06µm	6996.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	757.0
RP > 14µm	244.0
RP > 21µm	71.0
RP > 38µm	2.0
RP > 70µm	1.0
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,10
TAN	0.56
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	348.9
Zinc - Zn	16.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085200 - 200820027)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	5,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,3
Bario - Ba	0.0
Boro - B	4.0
Calcio - Ca	13.0
Cobre - Cu	5.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	48,4
Fósforo - P	311.0
Hierro - Fe	21.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	103.0
Nitración	3,3
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/20/15
RP > 04µm	96150.0
RP > 06µm	8198.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	631.0
RP > 14µm	174.0
RP > 21µm	34.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	13,46
TAN	1.668
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	163,5
Zinc - Zn	52.0

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

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085201 - 200820028)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,4
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,9
Fósforo - P	211.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	3,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	26.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	12,35
TAN	0.574
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	220,3
Zinc - Zn	2.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085202 - 200820029)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,7
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	25.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	35,3
Fósforo - P	228.0
Hierro - Fe	0.0
Magnesio - Mg	3.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	4.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/17/13
RP > 04µm	8749.0
RP > 06µm	878.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	126.0
RP > 14µm	45.0
RP > 21µm	13.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,74
TAN	0.4
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	70,50
Zinc - Zn	292.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085203 - 200820030)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	2.8
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/19/13
RP > 04µm	61078.0
RP > 06µm	4521.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	243.0
RP > 14µm	54.0
RP > 21µm	15.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	66,44

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085204 - 200820031)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	3.2
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/16
RP > 04µm	149934.0
RP > 06µm	18196.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	1746.0
RP > 14µm	458.0
RP > 21µm	108.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	66,94

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20085205 - 200820032)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	11,9
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	20.0
Cobre - Cu	26.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	38,5
Fósforo - P	198.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	4.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	3,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/18/14
RP > 04µm	6475.0
RP > 06µm	1837.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	433.0
RP > 14µm	120.0
RP > 21µm	22.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	3.0
Sulfatación	11,75
TAN	0.327
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	61,29
Zinc - Zn	234.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085206 - 200820033)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,2
Bario - Ba	0.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	14.0
Cobre - Cu	2.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	11.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	41,2
Fósforo - P	174.0
Hierro - Fe	3.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	2.0
Nitración	3,2
Níquel - Ni	0.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Oxidación	5,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	6.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	20/17/13
RP > 04µm	5117.0
RP > 06µm	1001.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	216.0
RP > 14µm	79.0
RP > 21µm	25.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	13,22
TAN	0.796
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	335.9
Zinc - Zn	7.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20085207 - 200820035)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,0
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,6
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	3.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	32,7
Fósforo - P	144.0
Hierro - Fe	15.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	2.0
Nitración	2,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,9
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/14
RP > 04µm	10843.0
RP > 06µm	1367.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	349.0
RP > 14µm	129.0
RP > 21µm	41.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,18
TAN	0.749
TAN - Acidez mineral	-
TAN - pH inicial	-
Titanio - Ti	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 (Absx10/0,1mm)</b>
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	308,0
Zinc - Zn	10.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095346 - 20092301)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	11,9
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	18,9
Bario - Ba	4.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2.0
Cobre - Cu	23.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	80,2
Fósforo - P	21.0
Hierro - Fe	6.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	5,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	30,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	4.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	28,21
TAN	2.291
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	585.6
Zinc - Zn	2.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095347 - 20092302ACE)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	40,4
Agua - %	>1
Aluminio - Al	1.0
Antidesgaste	10,5
Bario - Ba	17.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	42.0
Cobre - Cu	4.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	3,8
Ester Breakdown II	205,9

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Fósforo - P	269.0
Hierro - Fe	45.0
Magnesio - Mg	8.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	4,9
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	6,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	7.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	11.0
Sulfatación	10,89
TAN	0.18
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Zinc - Zn	469.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095348 - 20092303)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	3.2
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/19/13
RP > 04µm	43892.0
RP > 06µm	2863.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	229.0
RP > 14µm	58.0
RP > 21µm	12.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.46

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095349 - 20092304)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.4
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/17/11
RP > 04µm	21802.0
RP > 06µm	736.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	48.0
RP > 14µm	12.0
RP > 21µm	3.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	64.28

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:

RÓTULO: (20095350 - 20092305)

**Análisis**

	<b>Resultado</b> <b>(Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	4.8
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/19/15
RP > 04µm	31424.0
RP > 06µm	4508.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	753.0
RP > 14µm	263.0
RP > 21µm	86.0
RP > 38µm	4.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	281.8

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:

RÓTULO: (20095351 - 20092306)

**Análisis**

	<b>Resultado</b> <b>(Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	14,5
Bario - Ba	15.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	27.0
Cobre - Cu	8.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,9
Fósforo - P	236.0
Hierro - Fe	4.0
Magnesio - Mg	8.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,1
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	1.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,76
TAN	0.456
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	66.67
Zinc - Zn	298.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:

RÓTULO: (20095352 - 20092307)



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	84,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	70,6
Bario - Ba	755.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	8.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	170,9
Ester Breakdown II	123,7
Fósforo - P	13.0
Hierro - Fe	1.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	9,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	103,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	17/15/11
RP > 04µm	1123.0
RP > 06µm	225.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	44.0
RP > 14µm	18.0
RP > 21µm	5.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	4.0
Sodio - Na	94.0
Sulfatación	120,43
TAN	0.381
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	39,41
Zinc - Zn	10.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095353 - 20092308)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	5,1
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	12,2
Bario - Ba	7.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	40.0
Cobre - Cu	7.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	43,4
Fósforo - P	196.0
Hierro - Fe	9.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	5,4
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	7,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	11.0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/19/15
RP > 04µm	56833.0
RP > 06µm	4291.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	572.0
RP > 14µm	169.0
RP > 21µm	40.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	5.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	15,46
TAN	0.384
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	129.7
Zinc - Zn	194.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095354 - 20092309)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	48,0
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	9,7
Bario - Ba	5.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	4.0
Cobre - Cu	2.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	4,7
Ester Breakdown II	231,3
Fósforo - P	111.0
Hierro - Fe	22.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	5,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	6,5
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	2.0
Sodio - Na	6.0
Sulfatación	10,19
TAN	0.337
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	328.4
Zinc - Zn	6.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095355 - 20092310)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.4
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/18/14
RP > 04µm	17813.0
RP > 06µm	1662.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	280.0
RP > 14µm	97.0
RP > 21µm	18.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	66.55

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095356 - 20092311)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,4
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,6
Bario - Ba	5.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	4.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	35.0
Fósforo - P	124.0
Hierro - Fe	0.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,86
TAN	0.559
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	315.6
Zinc - Zn	2.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095357 - 20092312)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,5
Agua - %	<0.05

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	14,7
Bario - Ba	15.0
Boro - B	4.0
Calcio - Ca	5.0
Cobre - Cu	8.0
Cromo - Cr	2.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	39,6
Fósforo - P	76.0
Hierro - Fe	242.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdenu - Mo	5.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	4.0
Oxidación	3,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	259.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	2.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/17/14
RP > 04µm	4618.0
RP > 06µm	996.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	234.0
RP > 14µm	92.0
RP > 21µm	29.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	3.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,77
TAN	0.341
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	315.9
Zinc - Zn	3.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095358 - 20092313)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,8
Bario - Ba	12.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	5.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	34,6
Fósforo - P	84.0
Hierro - Fe	8.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	1.0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	5.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	26/26/19
RP > 04µm	579735.0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 06µm	353041.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	53928.0
RP > 14µm	4270.0
RP > 21µm	171.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,76
TAN	0.234
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	310.6
Zinc - Zn	5.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095359 - 20092314)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	1.6
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	21/17/13
RP > 04µm	10247.0
RP > 06µm	1040.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	195.0
RP > 14µm	64.0
RP > 21µm	18.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	64.65
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095360 - 20092315)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,5
Bario - Ba	6.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	6.0
Cobre - Cu	2.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	36.0
Fósforo - P	130.0
Hierro - Fe	1.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	1.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,1
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	1.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/15
RP > 04µm	95276.0
RP > 06µm	11556.0
RP > 100µm	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 (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 10µm	1127.0
RP > 14µm	302.0
RP > 21µm	71.0
RP > 38µm	3.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,92
TAN	0.535
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	311.7
Zinc - Zn	4.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095361 - 20092316)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,9
Bario - Ba	2.0
Boro - B	3.0
Calcio - Ca	15.0
Cobre - Cu	14.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	42,6
Fósforo - P	118.0
Hierro - Fe	37.0
Magnesio - Mg	1.0
Molibdeno - Mo	5.0
Nitración	3.0
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	3,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	8.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	10.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/20/14
RP > 04µm	195472.0
RP > 06µm	9916.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	646.0
RP > 14µm	160.0
RP > 21µm	38.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	7.0
Sodio - Na	2.0
Sulfatación	11,88
TAN	0.753
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	311.9
Zinc - Zn	15.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095362 - 20092317)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	3.6

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	19/16/12
RP > 04µm	2752.0
RP > 06µm	501.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	102.0
RP > 14µm	33.0
RP > 21µm	8.0
RP > 38µm	0.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.24
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095363 - 20092318)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	7,3
Agua - %	>1
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13.1
Bario - Ba	10.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	5.0
Cobre - Cu	5.0
Cromo - Cr	2.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	52,4
Fósforo - P	151.0
Hierro - Fe	183.0
Magnesio - Mg	2.0
Molibdeno - Mo	20.0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	1.0
Oxidación	2,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	175.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	9.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	2.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	10,90
TAN	0.394
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	308.4
Zinc - Zn	17.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095364 - 20092319)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	14,0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Bario - Ba	10.0
Boro - B	4.0
Calcio - Ca	4.0
Cobre - Cu	3.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	36,7
Fósforo - P	68.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	0.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,7
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	6.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,77
TAN	0.201
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	317.9
Zinc - Zn	5.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095365 - 20092320)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	44,4
Agua - %	0.80
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,7
Bario - Ba	14.0
Boro - B	5.0
Calcio - Ca	8.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	6,3
Ester Breakdown II	212,2
Fósforo - P	77.0
Hierro - Fe	26.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	0.0
Nitración	5,2
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	5,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	18.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-

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



<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	6.0
Sulfatación	10,56
TAN	0.227
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	316.4
Zinc - Zn	5.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095366 - 20092321)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	3.6
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	26/22/16
RP > 04µm	347767.0
RP > 06µm	34608.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	1491.0
RP > 14µm	379.0
RP > 21µm	102.0
RP > 38µm	2.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	64.75

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095367 - 20092322)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,6
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	2.0
Antidesgaste	12,5
Bario - Ba	10.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	21.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	35,1
Fósforo - P	432.0
Hierro - Fe	12.0
Magnesio - Mg	3.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	1.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	23/21/15
RP > 04µm	79402.0
RP > 06µm	12798.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	1314.0
RP > 14µm	267.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 21µm	52.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	28.0
Sodio - Na	16.0
Sulfatación	10,75
TAN	0.473
Titanio - Ti	1.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	313.8
Zinc - Zn	9.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095368 - 20092323)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	11,8
Bario - Ba	13.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	3.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	36,0
Fósforo - P	109.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2,7
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	1.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	-
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	PVN
RP > 10µm	-
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,75
TAN	0.5
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	313.4
Zinc - Zn	1.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095369 - 20092324)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,3

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Bario - Ba	4.0
Boro - B	4.0
Calcio - Ca	8.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	34,6
Fósforo - P	97.0
Hierro - Fe	10.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	0.0
Nitración	2,6
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	6.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
RP > 100µm	-
RP > 10µm	--
RP > 14µm	-
RP > 21µm	-
RP > 38µm	-
RP > 70µm	-
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	10,75
TAN	0.191
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	301.6
Zinc - Zn	7.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095370 - 20092325)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua - %	<0.05
Filtración - Sedimentos (mg/100ml)	0.4
Filtración - Volumen Filtrado	25.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/17/13
RP > 04µm	24761.0
RP > 06µm	1091.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	204.0
RP > 14µm	79.0
RP > 21µm	28.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Viscosidad a 40°C	65.30

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095371 - 20092326)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,2
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	11,3
Bario - Ba	0.0
Boro - B	1.0

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Calcio - Ca	13.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	34.4
Fósforo - P	146.0
Hierro - Fe	1.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2.8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2.2
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/18/14
RP > 04µm	22224.0
RP > 06µm	1595.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	238.0
RP > 14µm	109.0
RP > 21µm	44.0
RP > 38µm	2.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10.89
TAN	0.477
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	332.9
Zinc - Zn	9.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095372 - 20092327)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10.6
Bario - Ba	0.0
Boro - B	1.0
Calcio - Ca	13.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	33.9
Fósforo - P	148.0
Hierro - Fe	2.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	2.8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2.3
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	22/18/14
RP > 04µm	36788.0
RP > 06µm	1962.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	237.0
RP > 14µm	91.0

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
RP > 21µm	29.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	11,00
TAN	0.447
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	334.2
Zinc - Zn	10.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095373 - 20092328)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	4,8
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	13,0
Bario - Ba	3.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	2.0
Cobre - Cu	1.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	44,0
Fósforo - P	215.0
Hierro - Fe	77.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdeno - Mo	0.0
Nitración	3,1
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	4,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	43.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/24/18
RP > 04µm	261889.0
RP > 06µm	103368.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	9614.0
RP > 14µm	1306.0
RP > 21µm	130.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	0.0
Sodio - Na	1.0
Sulfatación	12,32
TAN	0.813
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	313.9
Zinc - Zn	23.0

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:  
RÓTULO: (20095374 - 20092329)

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,3
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	11,3

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Bario - Ba	0.0
Boro - B	0.0
Calcio - Ca	4.0
Cobre - Cu	0.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	35,6
Fósforo - P	137.0
Hierro - Fe	16.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	0.0
Nitración	2,8
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,4
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	13.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/21/15
RP > 04µm	137456.0
RP > 06µm	13550.0
RP > 100µm	0.0
RP > 10µm	1042.0
RP > 14µm	209.0
RP > 21µm	27.0
RP > 38µm	1.0
RP > 70µm	0.0
Silicio - Si	1.0
Sodio - Na	0.0
Sulfatación	10,98
TAN	0.559
Titanio - Ti	0.0
Vanadio - V	0.0
Viscosidad a 40°C	310.5
Zinc - Zn	5.0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE: RÓTULO: (20095375 - 20092330)	
<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Agua	3,5
Agua - %	<0.05
Aluminio - Al	0.0
Antidesgaste	10,8
Bario - Ba	4.0
Boro - B	2.0
Calcio - Ca	8.0
Cobre - Cu	3.0
Cromo - Cr	0.0
Estaño - Sn	0.0
Ester Breakdown I	0.0
Ester Breakdown II	35,9
Fósforo - P	133.0
Hierro - Fe	39.0
Magnesio - Mg	0.0
Molibdenu - Mo	0.0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0.0
Oxidación	2,6
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	70.0
Plata - Ag	0.0
Plomo - Pb	0.0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	25/23/18
RP > 04µm	247657.0
RP > 06µm	65655.0
RP > 100µm	0.0

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

Análisis	Resultado (Absx10/0,1mm)
Agua 10µm	8123,8
Agua 14µm	2809,6
Aluminio - Al	360,0
Artido - Cuante	14,6
Bario - Ba	0,0
Bromo - Br	0,0
Calcio - Ca	9,0
Cloración	10,00
Cromo - Cr	0,366
Estano - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	338,5
Fluor - F	135,0
Hierro - Fe	46,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0,0
RÓTULO: (20095377 - 20092331)	0,0
Nitración	2,9
Níquel - Ni	0,0
Artido - Cuante	2,8
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	2,8
Agua - Ag	0,0
Plomo - Pb	<0,05
Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
Artido - Cuante	10,2
Bario - Ba	0,0
Bromo - Br	0,0
Cloro - Cl	3,0
Cromo - Cr	0,0
Cobalto - Co	0,0
Estano - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Ester Breakdown II	35,0
Fluor - F	125,0
Bifuración	11,30
Magnesio - Mg	0,600
Molibdeno - Mo	0,0
Nitración - V	0,0
Viscosidad a 40°C	320,0
Zincación	0,0
PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes	0,0
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	0,0
RÓTULO: (20095379 - 20092333)	0,0
RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	PVN
RP > 04µm	-
RP > 06µm	-
Artido - Cuante	23/19/15
Agua 10µm	<0,05
Artido - Cuante Sedimentos (mg/100ml)	2,8
Artido - Cuante Volumen Filtrado	25,0
RP > Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	44321,0
RP > 00µm	2532,0
Bifuración	0,0
Bromo - Br	0,0
Bifuración	50,00
RP > 14µm	0,320
RP > 21µm	80,0
RP > 08µm	0,0
Viscosidad a 40°C	310,0
Viscosidad a 40°C	67,00
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	
RÓTULO: (20095380 - 20092332)	
Artido - Cuante	3,2
Agua - %	<0,05

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

<b>Análisis</b>	<b>Resultado (Absx10/0,1mm)</b>
Aluminio - Al	0,0
Antidesgaste	<0,09
Bario - Ba	0,0
Boro - B	12,0
Calcio - Ca	12,0
Cromo - Cr	0,0
Cobalto - Co	30,0
Estano - Sn	0,0
Ester Breakdown I	0,0
Estano Breakdown II	30,0
Estero Breakdown I	90,0
Estero Breakdown II	36,0
Fósforo - P	240,0
Hollín - Fe	350,0
Magnesio - Mg	9,0
Molibdeno - Mo	20,0
Nitración	2,5
Partículas Ferromagnéticas Grandes	35,0
Plata - Ag	0,0
Plomo - Pb	120,0
Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	24/19/10
Recuento de Partículas	86690,0
Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack	4605/10
RP > 00µm	0,0
RP > 06µm	322,0
RP > 10µm	86,0
RP > 20µm	24,0
RP > 38µm	1,0
RP > 70µm	0,0
RP > 100µm	1,0
Sulfatación	0,0
Sulfatación	10,26
Sodio - Na	0,348
Sulfatación	10,66
Vanadio - V	0,390
Viscosidad a 40°C	310,0
Viscosidad - V	0,0
Viscosidad a 40°C	65,52
DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE:	293,0
RÓTULO: (20095381 - 20092335)	

## MÉTODOS

Agua, Ester Breakdown II, Hollín, Ester Breakdown I, Diesel, Nitración, Sulfatación, Oxidación, Antidesgaste, Hollín %, Gasolina: Método estándar para el monitoreo de la condición de los lubricantes en servicio mediante análisis de tendencias mediante espectrometría de infrarrojos por transformada de Fourier (FT-IR)

PQI - Partículas Ferromagnéticas Grandes: Índice de Partículas Ferromagnéticas Grandes

TAN - pH inicial, TAN, TAN - Acidez mineral: Método de prueba estándar para ácido y número de base por titulación de indicador de color

Plomo - Pb, Titanio - Ti, Zinc - Zn, Magnesio - Mg, Boro - B, Vanadio - V, Níquel - Ni, Hierro - Fe, Fósforo - P, Silicio - Si, Aluminio - Al, Calcio - Ca, Bario - Ba, Sodio - Na, Molibdeno - Mo, Estaño - Sn, Cromo - Cr, Plata - Ag, Cobre - Cu: 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: Método de prueba estándar para la viscosidad cinemática de líquidos transparentes y opacos por viscosímetro Houillon automatizado

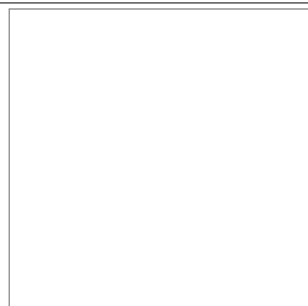
Agua - %: Presencia de agua por crepitación en plancha caliente

RP - Recuento de Partículas CÓDIGO ISO - Rack: Método para codificar el nivel de contaminación por partículas sólidas. (Código ISO)

RP > 21µm, RP > 100µm, RP > 06µm, RP > 70µm, RP > 04µm, RP > 38µm, RP > 10µm, RP > 14µm: Conteo autom. partics - Método de prueba estándar para el conteo automático de partículas de lubricantes y fluidos hidráulicos utilizando técnicas de dilución para eliminar la contribución del agua y la interferencia de partículas blandas por extinción ligera.

Filtración - Sedimentos (mg/100ml), Filtración - Volumen Filtrado: Determinación de la contaminación por partículas por el método gravimétrico





Franco Leiva  
Firmante