

LUBRICANTES Y GRASAS				OFERTA ECONÓMICA DE: REPSOL								
REF. TRAGSA	DESCRIPCIÓN DEL LUBRICANTE	TIPO ENVASE (ver notas)	Nº UDS ESTIMADAS (litros aceites y kg grasas) (N)	PRECIO UNITARIO máx €/litro aceites €/kg grasas (sin IVA)	MARCA	DESCRIPCIÓN - DENOMINACIÓN COMERCIAL	REFERENCIA COMERCIAL	TIPO DE ENVASE	APORTA- CION GESTIÓN SIGAUS €/litro (Sin IVA) A	PRECIO UNITARIO €/litro aceites €/kg grasas (Sin IVA) -sin SIGAUS- B	PRECIO UNITARIO €/litro aceites €/kg grasas (Sin IVA) -con SIGAUS- A + B	IMPORTE TOTAL € (Sin IVA) (A + B)*N
A01305	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO UHPD 10W40 (sintético)	Bidón 1	1.600	2,56	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO UHPD 10W40	RP037N08	208	0,052	1,94	1,992	3.187,20
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Grael	7.000	1,47	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD 15W40	RP037M00	1	0,052	1,28	1,332	9.324,00
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Contenedor	5.000	1,80	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD 15W40	RP037M35	1000	0,052	1,30	1,352	6.760,00
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Bidón 1	8.000	1,89	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD 15W40	RP037M08	208	0,052	1,32	1,372	10.976,00
A01312	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40 (sintético) MID SAPS	Contenedor	3.000	2,23	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD 15W40 MID SAPS	RP037U35	1000	0,052	1,67	1,722	5.166,00
A01312	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40 (sintético) MID SAPS	Bidón 1	1.200	2,28	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD 15W40 MID SAPS	RP037U08	208	0,052	1,69	1,742	2.090,40
A01315	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W30 (sintético)	Jerricán	800	2,84	REPSOL	REPSOL EVOLUTION LONG LIFE 5W30	RP141Q55	25	0,052	2,41	2,462	1.969,60
A01325	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético)	Jerricán	200	2,97	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO VHPD 5W30	RP037L55	25	0,052	2,86	2,912	582,40
A01327	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético) MID SAPS	Bidón 1	800	3,34	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO VHPD MID SAPS 5W30	RP037J08	208	0,052	2,44	2,492	1.993,60
A01340	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 10W30 (sintético) MID SAPS	Jerricán	800	2,53	REPSOL	REPSOL DIESEL TURBO THPD MID SAPS 10W30	RP037V16	20	0,052	1,79	1,842	1.473,60
A01360	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W40 (sintético)	Jerricán	300	2,62	REPSOL	REPSOL ELITE COMPETICION 5W40	RP141L55	25	0,052	2,36	2,412	723,60
A02746	ACEITE HIDRAULICO BIODEGRADABLE ISO 46 (sintético)	Contenedor	10.000	3,98	REPSOL	REPSOL BIO TELEX 46	RP240F35	1000	0,052	3,44	3,492	34.920,00
A02746	ACEITE HIDRAULICO BIODEGRADABLE ISO 46 (sintético)	Bidón 1	14.000	4,17	REPSOL	REPSOL BIO TELEX 46	RP240F08	208	0,052	3,50	3,552	49.728,00
A02768	ACEITE HIDRÁULICO BIODEGRADABLE ISO 68 (sintético)	Bidón 1	1.800	4,53	REPSOL	REPSOL BIO TELEX 68	RP240C08	208	0,052	3,81	3,862	6.951,60
A02200	ACEITE TRANSMISIÓN TRACTORES TIPO AGRO U.T.T.O. 10W30	Bidón 1	1.200	2,18	REPSOL	REPSOL ORION UTTO	RP025X08	208	0,052	1,73	1,782	2.138,40
A02500	ACEITE TRANSMISIÓN A.T.F.	Bidón 1	416	2,00	REPSOL	REPSOL MATIC ATF	RP026W08	208	0,052	1,50	1,552	645,63
A03030	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 30	Bidón 1	7.500	1,80	REPSOL	REPSOL TRANSMISIONES TO 4 SAE 30	RP027D08	208	0,052	1,52	1,572	11.790,00
A03050	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 50	Bidón 2	100	2,04	REPSOL	REPSOL TRANSMISIONES TO 4 SAE 50	RP027F08	208	0,052	1,56	1,612	161,20
A03070	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W80 (sintético)	Bidón 2	200	3,51	REPSOL	REPSOL CARTAGO CAJAS FE LD 75W80	RP027T16	20	0,052	2,83	2,882	576,40
A03075	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintético) -relativa Extrema Presión-	Bidón 2	200	2,93	REPSOL	REPSOL CARTAGO CAJAS EP 75W90	RP024L16	20	0,052	2,55	2,602	520,40
A03085	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO DE EXTREMA PRESIÓN Y LSD 80W90	Bidón 1	1.600	3,14	REPSOL	REPSOL CARTAGO AUTOBLOCANTE EP 80W90	RP024Y08	208	0,052	2,56	2,612	4.179,20
A03090	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MONOGRADO EXTREMA PRESIÓN SAE 90	Bidón 1	425	2,11	REPSOL	REPSOL CARTAGO EP 90	RP024J08	208	0,052	1,72	1,772	753,10
A03095	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESIÓN 80W90	Bidón 2 ó Jerricán	425	2,36	REPSOL	REPSOL CARTAGO MULTIGRADO 80W90	RP024R16	20	0,052	1,80	1,852	787,10
A03100	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintético)	Bidón 2 ó Jerricán	200	5,30	REPSOL	REPSOL CARTAGO FE LD 75W90	RP027U16	20	0,052	4,54	4,592	918,40
A03140	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESIÓN 85W140	Bidón 2 ó Jerricán	200	2,33	REPSOL	REPSOL CARTAGO MULTIGRADO 85W140	RP024S16	20	0,052	2,04	2,092	418,40
A04740	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA BIODEGRADABLE	Bidón 1	2.000	2,74	REPSOL	REPSOL BIO MULTIUSO EXTRA 68	RP302E08	208	0,052	2,15	2,202	4.404,00
A04740	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA BIODEGRADABLE	Jerricán	3.000	2,89	REPSOL	REPSOL BIO MULTIUSO EXTRA 68	RP302E55	25	0,052	2,22	2,272	6.816,00
A04040	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA SAE 40	Bidón 1	6.000	1,04	REPSOL	REPSOL MULTIUSO EXTRA SAE 40	RP301E08	208	0,052	0,98	1,032	6.192,00
A04040	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA SAE 40	Jerricán	10.000	1,24	REPSOL	REPSOL MULTIUSO EXTRA SAE 40	RP301E55	25	0,052	1,16	1,212	12.120,00
A08700	GRASA BIODEGRADABLE DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 4	300	4,49	REPSOL	REPSOL BIOGRASA CALCICA EP 2	RP600Q44	45	EXENTO	3,75	3,750	1.125,00
A08200	GRASA LÍTICA DE BISULFURO DE MOLIBDENO DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 3	1.400	2,43	REPSOL	REPSOL GRASA MOLIGRAS EP2	RP653Q40	180	EXENTO	2,02	2,020	2.828,00
A08200	GRASA LÍTICA DE BISULFURO DE MOLIBDENO DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 4	500	2,70	REPSOL	REPSOL GRASA MOLIGRAS EP2	RP653Q46	18	EXENTO	2,10	2,100	1.050,00
IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA no incluido)												193.269,23 €
Impuesto sobre el Valor Añadido												40.586,54 €
IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA incluido)												233.855,77 €

Notas:

- 1 El consumo estimado es en litros para los aceites y en kilos para las grasas; así mismo el precio unitario es en €/litro y €/kg respectivamente
- 2 El precio unitario máximo, base de licitación, **incluye la aportación correspondiente al SIGAUS**

Tipo de envases:

- Grael Suministro a través de camión cisterna del adjudicatario a depósitos de Tragsa; en caso de no poder suministrar en "granel" se aceptaría como único suministro válido el recipiente "contenedor" de aprox. 1.000 litros
- Contenedor Recipiente de aprox. 1.000 litros de capacidad
- Bidón 1 Habitualmente recipiente de aprox. 208 litros de capacidad
- Bidón 2 Habitualmente recipiente de aprox. 20 litros de capacidad
- Bidón 3 Habitualmente recipiente para las grasas de aprox. 180 kg
- Bidón 4 Habitualmente recipiente para las grasas de aprox. entre 18 y 45 kg
- Jerricán Habitualmente envase de plástico de entre 5 y 25 litros (que puede venir en un pack)

PUNTUACIÓN TOTAL

- PRECIO82,00%
- POi = MaxP - [(Oi/MO)-1] x 100
- Oi = Oferta económica que se valora
- MO = Oferta más económica de las admitidas
- MaxP = Puntuación máxima

PUNTOS PRECIO

PUNTUACIÓN TÉCNICA

99,14

- 81,96
- 81,96
- 193.269,23
- 193.200,81
- 82,00

81,96

17,18

LUBRICANTES Y GRASAS					OFERTA ECONÓMICA DE: TOTAL							
REF. TRAGSA	DESCRIPCIÓN DEL LUBRICANTE	TIPO ENVASE (ver notas)	Nº UDS ESTIMADAS (litros aceites y kg grasas) (N)	PRECIO UNITARIO máx €/litro aceites €/kg grasas (sin IVA)	MARCA	CRIPCION - DENOMINACION COMER	REFERENCIA COMERCIAL	TIPO DE ENVASE	APORTA- CION GESTIÓN SIGAUS €/litro (Sin IVA) A	PRECIO UNITARIO €/litro aceites €/kg grasas (Sin IVA) -sin SIGAUS- B	PRECIO UNITARIO €/litro aceites €/kg grasas (Sin IVA) -con SIGAUS- A + B	IMPORTE TOTAL € (Sin IVA) (A + B)*N
A01305	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO UHPD 10W40 (sintético)	Bidón 1	1.600	2,56	TOTAL	RUBIA TIR 8600 10W40	110800	BIDÓN 1 (BIDÓN 1 (208 L.) L.)	0,054	1,75	1,804	2.886,40
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Granel	7.000	1,47	TOTAL	RUBIA TIR 7400 15W40	301273	GRANEL	0,054	1,16	1,214	8.498,00
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Contenedor	5.000	1,80	TOTAL	RUBIA TIR 7400 15W40	134333	CONTENEDOR	0,054	1,21	1,264	6.320,00
A01310	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	Bidón 1	8.000	1,89	TOTAL	RUBIA TIR 7400 15W40	113452	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	1,20	1,254	10.032,00
A01312	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40 (sintético) MID SAPS	Contenedor	3.000	2,23	TOTAL	RUBIA TIR 7900 15W40	189013	CONTENEDOR 1000 L	0,054	1,72	1,774	5.322,00
A01312	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40 (sintético) MID SAPS	Bidón 1	1.200	2,28	TOTAL	RUBIA TIR 7900 15W40	170294	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	1,80	1,854	2.224,80
A01315	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W30 (sintético)	Jerricán	800	2,84	TOTAL	QUARTZ INEO MC 3 5W30	204811	JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	2,78	2,834	2.267,20
A01325	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético)	Jerricán	200	2,97	TOTAL	RUBIA TIR 9200 FE 5W30	148583	JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	2,82	2,874	574,80
A01327	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético) MID SAPS	Bidón 1	800	3,34	TOTAL	RUBIA TIR 9900 FE 5W30	174337	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	2,82	2,874	2.299,20
A01340	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 10W30 (sintético) MID SAPS	Jerricán	800	2,53	TOTAL	RUBIA TIR 7900 FE 10W30		JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	2,40	2,454	1.963,20
A01360	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W40 (sintético)	Jerricán	300	2,62	TOTAL	QUARTZ INEO MC 3 5W40	204812	JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	2,50	2,554	766,20
A02746	ACEITE HIDRAULICO BIODEGRADABLE ISO 46 (sintético)	Contenedor	10.000	3,98	TOTAL	BIOHYDRAN TMP 46		CONTENEDOR 1000 L	0,054	3,30	3,354	33.540,00
A02746	ACEITE HIDRAULICO BIODEGRADABLE ISO 46 (sintético)	Bidón 1	14.000	4,17	TOTAL	BIOHYDRAN TMP 46	163330	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	3,36	3,414	47.796,00
A02768	ACEITE HIDRÁULICO BIODEGRADABLE ISO 68 (sintético)	Bidón 1	1.800	4,53	TOTAL	BIOHYDRAN TMP 68	163333	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	3,45	3,504	6.307,20
A02200	ACEITE TRANSMISIÓN TRACTORES TIPO AGRO U.T.T.O. 10W30	Bidón 1	1.200	2,18	TOTAL	DYNATRANS MPV	154240	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	1,53	1,584	1.900,80
A02500	ACEITE TRANSMISIÓN A.T.F.	Bidón 1	416	2,00	TOTAL	FLUIDE G3	134147	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	1,90	1,954	812,86
A03030	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 30	Bidón 1	7.500	1,80	TOTAL	DINATRANS AC30	154843	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	1,65	1,704	12.780,00
A03050	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 50	Bidón 2	100	2,04	TOTAL	DINATRANS AC50	187136	BIDÓN 2 (20 L)	0,054	1,85	1,904	190,40
A03070	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W80 (sintético)	Bidón 2	200	3,51	TOTAL	TRANSMISION GEAR 8 FE 75W80	201280	BIDÓN 2 (20 L)	0,054	2,75	2,804	560,80
A03075	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintético) -relativa Extrema Presión-	Bidón 2	200	2,93	TOTAL	TRANSMISION DUAL 9 FE 75W90	201657	BIDÓN 2 (20 L)	0,054	2,85	2,904	580,80
A03085	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO DE EXTREMA PRESIÓN Y LSD 80W90	Bidón 1	1.600	3,14	TOTAL	DINATRANS DA 80W90	154941	BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	2,50	2,554	4.086,40
A03090	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MONOGRADO EXTREMA PRESIÓN SAE 90	Bidón 1	425	2,11	TOTAL	TRANSMISION DUAL 8 FE 80W90		BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	2,03	2,084	885,70
A03095	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESIÓN 80W90	Bidón 2 ó Jerricán	425	2,36	TOTAL	TRANSMISION DUAL 8 FE 80W90		BIDÓN 2 (20 L)	0,054	2,30	2,354	1.000,45
A03100	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintético)	Bidón 2 ó Jerricán	200	5,30	TOTAL	TRANSMISION DUAL 9 FE 75W90	201657	BIDÓN 2 (20 L)	0,054	4,75	4,804	960,80
A03140	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESIÓN 85W140	Bidón 2 ó Jerricán	200	2,33	TOTAL	TRANSMISION AXLE 7 85W140	201289	BIDÓN 2 (20 L)	0,054	1,90	1,954	390,80
A04740	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA BIODEGRADABLE	Bidón 1	2.000	2,74	TOTAL	CHAINBIO 100		BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	2,68	2,734	5.468,00
A04740	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA BIODEGRADABLE	Jerricán	3.000	2,89	TOTAL	CHAINBIO 100		JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	2,82	2,874	8.622,00
A04040	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA SAE 40	Bidón 1	6.000	1,04	TOTAL	PROSYLVA CHAIN EXPERT		BIDÓN 1 (208 L.)	0,054	0,98	1,034	6.204,00
A04040	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA SAE 40	Jerricán	10.000	1,24	TOTAL	PROSYLVA CHAIN EXPERT		JERRICÁN (CAJA 3 UDS. DE 5 L	0,054	1,18	1,234	12.340,00
A08700	GRASA BIODEGRADABLE DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 4	300	4,49	TOTAL	BIOMULTIS EP 2		BIDÓN 4 (18 Kg)	EXENTO	4,45	4,450	1.335,00
A08200	GRASA LÍTICA DE BISULFURO DE MOLIBDENO DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 3	1.400	2,43	TOTAL	MULTIS MS 2	110394	BIDÓN 3 (180 Kg)	EXENTO	2,10	2,100	2.940,00
A08200	GRASA LÍTICA DE BISULFURO DE MOLIBDENO DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	Bidón 4	500	2,70	TOTAL	MULTIS MS 2	140076	BIDÓN 4 (18 Kg)	EXENTO	2,69	2,690	1.345,00
					IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA no incluido)							193.200,81 €
					Impuesto sobre el Valor Añadido							40.572,17 €
					IMPORTE TOTAL OFERTADO (IVA incluido)							233.772,98 €

Notas:

- 1 El consumo estimado es en litros para los aceites y en kilos para las grasas; así mismo el precio unitario es en €/litro y €/kg respectivamente
- 2 El precio unitario máximo, base de licitación, incluye la aportación correspondiente al SIGAUS

Tipo de envases:

- Grael Suministro a través de camión cisterna del adjudicatario a depósitos de Tragsa; en caso de no poder suministrar en "granel" se aceptaría como único suministro válido el recipiente "contenedor" de aprox. 1.000 litros
- Contenedor Recipiente de aprox. 1.000 litros de capacidad
- Bidón 1 Habitualmente recipiente de aprox. 208 litros de capacidad
- Bidón 2 Habitualmente recipiente de aprox. 20 litros de capacidad
- Bidón 3 Habitualmente recipiente para las grasas de aprox. 180 kg
- Bidón 4 Habitualmente recipiente para las grasas de aprox. entre 18 y 45 kg
- Jerricán Habitualmente envase de plástico de entre 5 y 25 litros (que puede venir en un pack)

82,00

82,00

82,00

193.200,81

193.200,81

82,00

82,00

0,00

			0,400,200,400,220,400,22												
REF. TRAGSA	PARA SU USO EN ...	DESCRIPCIÓN DEL LUBRICANTE	OFERTA TÉCNICA DE: TOTAL ESPAÑA, S.A.U.												
			MARCA Y DENOMINACIÓN COMERCIAL	IND VISC	ptos	PTO CONG	ptos	FLUIDEZ a BT (-20° C)	ptos	IND BAS (TBN)	ptos	FZG / BIO %	ptos	PTO GOTA	ptos
A01305	MOTOR	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO UHPD 10W40 (sintético)	TOTAL RUBIA TIR 8600 10W-40		0		0				0				
A01310	MOTOR	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40	TOTAL RUBIA TIR 7400 15W40		0		0				0				
A01312	MOTOR	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO THPD 15W40 (sintético) MID SAPS	TOTAL RUBIA TIR 7900 15W40		0		0				0				
A01315	MOTOR	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W30 (sintético)	TOTAL QUARTZ INEO MC 3 5W30		0		0				0				
A01325	MOTOR	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético)	TOTAL RUBIA TIR 9200 FE 5W30		0		0				0				
A01327	MOTOR	ACEITE MOTOR DIESEL MULTIGRADO VHPD 5W30 (sintético) MID SAPS	TOTAL RUBIA TIR 9900 FE 5W30		0		0				0				
A01340	MOTOR	ACEITE MOTRO DIESEL MULTIGRADO THPD 10W30 (sintético) MID SAPS	TOTAL RUBIA TIR 7900 FE 10W30		0		0				0				
A01360	MOTOR	ACEITE MOTOR GASOLINA/DIESEL MULTIGRADO 5W40 (sintético)	TOTAL QUARTZ INEO MC 3 5W40		0		0				0				
A02746	SISTEMA HIDRAULICO	ACEITE HIDRAULICO BIODEGRADABLE ISO 46 (sintético)	TOTAL BIOHYDRAN TMP 46		0		0		0				0		
A02768	SISTEMA HIDRAULICO	ACEITE HIDRÁULICO BIODEGRADABLE ISO 68 (sintético)	TOTAL BIOHYDRAN TMP 68		0		0		0				0		
A02200	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN TRACTORES TIPO AGRO U.T.T.O. 10W30	TOTAL DYNATRANS MPV		0		0								
A02500	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN A.T.F.	TOTAL FLUIDE G3		0		0								
A03030	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 30	TOTAL DYNATRANS AC 30		0		0								
A03050	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES TO-4 SAE 50	TOTAL DYNATRANS AC 50		0		0								
A03070	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W80 (sintético)	TOTAL TRANSMISSION GEAR 8 FE 75W80		0		0								
A03075	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintetico) -relativa Extrema Presión-	TOTAL TRANSMISSION DUAL 9 FE 75W90		0		0								
A03085	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO DE EXTREMA PRESION Y LSD 80W90	TOTAL DYNATRANS DA 80W90		0		0								
A03090	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MONOGRADO EXTREMA PRESION SAE 90	TOTAL TRANSMISSION DUAL 8 FE 80W90		0		0								
A03095	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESION 80W90	TOTAL TRANSMISSION DUAL 8 FE 80W90		0		0								
A03140	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO EXTREMA PRESION 85W140	TOTAL TRANSMISSION AXLE 7 85W140		0		0								
A03100	TRANSMISIÓN	ACEITE TRANSMISIÓN Y CAJA ENGRANAJES MULTIGRADO 75W90 (sintético)	TOTAL TRANSMISSION DUAL 9 FE 75W90		0		0								
A04740	ENGRASE	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA BIODEGRADABLE	TOTAL CHAINBIO 100		0		0								
A04040	ENGRASE	ACEITE ESPECIAL ENGRASE CADENA MOTOSIERRA SAE 40	TOTAL PROSYLVA CHAIN EXPERT		0		0								
A08700	ENGRASE	GRASA BIODEGRADABLE DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	TOTAL BIOMULTIS EP 2										0		0
A08200	ENGRASE	GRASA LÍTICA CON BISULFURO DE MOLIBDENO DE EXTREMA PRESIÓN Y CONSISTENCIA NLGI-2	TOTAL MULTIS MS 2												0

PUNTUACIÓNPARCIAL:

IND VISC	0,00	PTO CONG	0,00	FLUIDEZ a BT (-20° C)	0,00	IND BAS (TBN)	0,00	FZG / BIO %	0,00	PTO GOTA	0,00
----------	------	----------	------	-----------------------	------	---------------	------	-------------	------	----------	------