

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 16/02/15 9:49:44

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE

PEDIDO: 017661 CONTRA 20077 REMISION: 0077283-1

PRODUCTO: SOLERA 2-1/2X1/2" 63.5X12.7MGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.982 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 6.331 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
150632												

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
150632						

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

150632 SPB02919 SPB02920 SPB02921 SPB02923 SPB02924 SPB02925

**SIMEC ACERO**  
**S.A. DE C.V.**  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 16/02/15 9:49:45

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0077284-1

PRODUCTO: SOLERA 2-1/2X3/8" 63.5X9.52MGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 18.100 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 4.771 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
150631												

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
150631						

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

---

150631 SPB02951 SPB02952 SPB02953 SPB02956 SPB02957 SPB02958 SPB02963 SPB02964

~~SIMEC ACERO~~  
~~S.A. DE C.V.~~  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
 DEPTO. DE EMBARQUES

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 16/02/15 9:49:45  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 017959 CONTRA 20314 REMISION: 0077285-1  
 PRODUCTO: ANGULO 4X5/16" 101.6X7.94MMGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 6.548 TONS  
 ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE  
 PESO TEORICO PRODUCTO:12.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
311213	.0110	.0380	.0250	.1800	.2300	.0190	.2700	.0800	.1300	.0030	.9400	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
311213	55,284	77,268	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
311213	TPA02346	TPA02347	TPA02348

SIMEC ACERO  
 DEPTO. DE CALIDAD  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD