

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 25/11/15 17:34:43

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

PEDIDO: 020896 CONTRA 22538 REMISION: 0089895-1

PRODUCTO: ANGULO 2-1/2X3/16" 63.5X4.76GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 9.180 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 4.568 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
014963	.0120	.0040	.0160	.1800	.2000	.0420	.2200	.1000	.1500		.7300	
301501	.0180	.0250	.0210	.1800	.3000	.0190	.2600	.1200	.1500	.0020	.7600	.0010
313785	.0150	.0370	.0230	.1900	.2000	.0270	.1800	.0700	.2200	.0030	.7200	.0020
313786	.0110	.0290	.0220	.1800	.2400	.0350	.2600	.1000	.2600	.0020	.7000	.0010
315286	.0130	.0210	.0170	.1800	.2300	.0140	.2300	.0600	.0700	.0020	.7300	.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
014963	51,378	73,131	27			
301501	51,936	73,722	27			
313785	51,848	73,750	27			
313786	50,820	72,540	27			
315286	51,378	73,131	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
014963	SLJ06063
301501	SNF02627
313785	SPP04591
313786	SPP04586
315286	SPI05604

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUE
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD