

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/12/15 17:25:35

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

PEDIDO: 021159 CONTRA 22734 REMISION: 0091211-3

PRODUCTO: ANGULO 1X.109" 25.4X2.77MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 9.860 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-05 EMBARQUE: 0

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.055 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
316866	.0130	.0200	.0240	.1900	.2700	.0220	.240	.110	.110	.001	1.010	.002	.0010
316867	.0140	.0190	.0230	.1900	.2100	.0220	.210	.110	.110	.002	.960	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
316866	57,184	79,550	29	
316867	56,264	78,550	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
316866				
316867				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
316866	SPL01639	SPL01644	SPL01645
316867	SPL01631	SPL01633	



[Handwritten signature in blue ink]