

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 19/09/14 17:31:29

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

PEDIDO: 016391 CONTRA 19055 REMISION: 0070519-2

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X1/4" 38.1X6.35MGRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 7.793 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: ISSAC MARIN OROZCO

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.482 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
308977	.0140	.0250	.0200	.1900	.2800	.0170	.240	.090	.130	.003	1.040	.002	
308987	.0110	.0270	.0250	.2000	.3200	.0150	.260	.100	.100	.002	1.000	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
308977	57,736	80,150	29	
308987	57,800	79,569	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
308977				
308987				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
308977	SOI04022
308987	SOI03678 SOI03679

