

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 05/11/15 11:07:17

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

PEDIDO: 020700 CONTRA 22316 REMISION: 0089000-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 9.606 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: HECTOR RICARDO SALAS

PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
315270	.0140	.0280	.0180	.1700	.2100	.0150	.220	.060	.070	.002	.920	.002	
315271	.0170	.0280	.0260	.1600	.2300	.0130	.240	.080	.110	.002	.990	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
315270	54,262	76,032	28	
315271	55,063	76,705	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
315270				
315271				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	TPI01318	TPI01319	TPI01320	TPI01326	TPI01327
315270	TPI01318	TPI01319	TPI01320	TPI01326	TPI01327
315271	TPI01325				

