

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/11/14 18:21:24

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

PEDIDO: 017198 CONTRA 19682 REMISION: 0072899-1

PRODUCTO: ANGULO 3X3/16" 76.2X4.76MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 11.785 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: MARIA ESTHER SILVA

PESO TEORICO PRODUCTO: 5.521 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
303682	.0160	.0180	.0110	.2200	.3200	.0190	.260	.080	.100	.003	.970	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
303682	58,945	79,569	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
303682				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
303682	SOA05280	SOA05294	SOA05295	SOA05296	SOA05297

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