

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/11/14 18:59:15

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

PEDIDO: 017198 CONTRA 19682 REMISION: 0072685-3

PRODUCTO: ANGULO 3X1/2" 76.2X12.7MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.282 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOT NUEVO MILENIO

PESO TEORICO PRODUCTO:13.988 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
308899	.0130	.0330	.0240	.2000	.3200	.0170	.250	.090	.100	.002	1.000	.002	
308900	.0140	.0300	.0270	.2000	.2700	.0170	.250	.080	.120	.002	1.030	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
308899	57,800	79,569	28	
308900	58,355	79,569	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
308899				
308900				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

308899 DOI01293

308900 DOI01280 DOI01284 DOI01285 DOI01286 DOI01287

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