

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 25/01/15 14:35:28

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

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0076222-1

PRODUCTO: ANGULO 4X5/16" 101.6X7.94MMGRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 11.160 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:12.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
310993	.0120	.0290	.0320	.2000	.3200	.0160	.270	.100	.130	.001	1.040	.002	
310994	.0100	.0240	.0260	.2000	.2800	.0160	.230	.090	.120	.002	1.020	.005	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
310993	58,540	81,046	28	
310994	58,170	80,648	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
310993				
310994				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
310993	TPA02118	TPA02119	
310994	TPA02112	TPA02116	TPA02117

