

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 26/04/16 13:53:10

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

PEDIDO: 021739 CONTRA 23131 REMISION: 0096853-1

PRODUCTO: ANGULO 2X1/8" 50.8X3.17MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.470 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 2.455 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
319375	.0080	.0260	.0300	.2000	.2900	.0510	.270	.140	.190	.003	.920	.002	
319376	.0130	.0310	.0290	.1900	.2800	.0430	.230	.110	.210	.003	.920	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
319375	56,320	78,658	27	
319376	55,528	77,750	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
319375				
319376				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
319375	SQD06868	SQD06873	SQD06883
319376	SQD06865	SQD06866	SQD06867

