

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/05/18 9:49:23

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

PEDIDO: 028241 CONTRA 26895 REMISION: 0130636-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 29.443 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M EMBARQUE: MARIA ESTHER SILVA

PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
332243	.0110	.0300	.0230	.1700	.2600	.0120	.160	.070	.130	.001	.850	.001	.0010
332244	.0090	.0330	.0240	.1700	.2600	.0140	.200	.080	.120	.001	.860	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
332243	52,960	74,660	28	
332244	53,146	74,856	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
332243				
332244				



ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	TSE01073	TSE01074	TSE01075	TSE01076	TSE01077	TSE01078	TSE01081	TSE01082	TSE01083	TSE01084
332243	TSE01085	TSE01086								
332244	TSE01011	TSE01012	TSE01079	TSE01080						