

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/11/13 12:25:57  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0059189-2  
 PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X3/16" 38.1X4.76GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 12.250 TONS  
 ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE. MENDOZA  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 2.678 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
304094	.0160	.0310	.0220	.2400	.3300	.0270	.2500	.0900	.1500	.0020	1.0100	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
304094	61,586	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
304094	SNK01109	SNK01111	SNK01112	SNK01113	SNK01114

**SIMEC ACERC**  
**S.A. DE C.V.**  
 DEPTO. DE EMBARQUE  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD