

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 11/08/20 1:10:01  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 034523 CONTRA 30074 REMISION: 0162295-2  
 PRODUCTO: ANGULO 1-1/4X3/16" 31.75X4.GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: MARTHA MTZ GUTIERREZ  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 2.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
341060	.0070	.0260	.0210	.2000	.3100	.0130	.300	.090	.090	.002	.820	.001	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
341060	54,470	76,668	27	

## ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
341060				

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA	SUH02386	SUH02387	SUH02388	SUH02389	SUH02398
341060					

ACEROS ESPECIALES  
**SIMEC**  
 ASEGURAMIENTO  
 DE LA CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD