

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 19/03/17 10:13:30

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

PEDIDO: 025152 CONTRA 25224 REMISION: 0113019-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/2" 76.2X12.7MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.282 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANSPORTES VIM,SA

PESO TEORICO PRODUCTO:13.988 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
497854	.0100	.0310	.0170	.1800	.3500	.0260	.180	.110	.090	.002	.910	.002	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
497854	48,310	69,760	27	

## ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
497854				

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA	DRB00756	DRB00757	DRB00758	DRB00759	DRB00765	DRB00766
497854						

ACEROS ESPECIALES

**SIMEC**

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD