

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/11/17 10:01:26

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

PEDIDO: 026919 CONTRA 26236 REMISION: 0123437-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X1/8" 38.1X3.17MGRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 10.414 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANSPORTES BUCIO

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.830 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
329030	.0150	.0270	.0180	.1700	.2700	.0240	.200	.090	.220	.002	.800	.002	.0010
329034	.0160	.0310	.0190	.1600	.2700	.0360	.190	.090	.400	.002	.820	.002	.0010
329041	.0160	.0320	.0200	.1900	.2700	.0220	.150	.080	.180	.003	.990	.002	.0020

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
329030	52,030	73,680	28	
329034	51,884	73,390	28	
329041	56,816	79,150	28	

## ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
329030				
329034				
329041				

## DATOS DE LA COLADA

COLADA		
329030	SRK01812	
329034	SRK01790	SRK01791

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/11/17 10:01:26

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

PEDIDO: 026919 CONTRA 26236 REMISION: 0123437-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X1/8" 38.1X3.17MGRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 10.414 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANSPORTES BUCIO

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.830 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

329041 SRK01815 SRK01816



**ASEGURAMIENTO  
DE LA CALIDAD**