

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 21/11/15 21:06:09

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

PEDIDO: 020896 CONTRA 22538 REMISION: 0089709-2

PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.402 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: AUTOTRANSP LEGENDR

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.291 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
316458	.0290	.0240	.0140	.2000	.2100	.0110	.260	.070	.080	.002	.930	.002	
316573	.0170	.0380	.0190	.1700	.2500	.0140	.270	.080	.070	.002	.890	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
316458	56,505	78,857	27	
316573	53,704	75,444	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
316458				
316573				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
316458	DPK01032	DPK01033	DPK01037	
316573	DPK01044	DPK01046	DPK01047	DPK01048



*[Handwritten Signature]*

(ASEGURAMIENTO DE CALIDAD)