

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/04/16 13:11:09

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

PEDIDO: 021947 CONTRA 23293 REMISION: 0096119-1

PRODUCTO: ANGULO 4X1/2" 101.6X12.7MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 16.731 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:19.048 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
318549	.0080	.0190	.0160	.1900	.2800	.0120	.260	.070	.110	.002	.960	.003	.0010
318573	.0160	.0180	.0220	.2000	.3200	.0140	.200	.070	.160	.003	.970	.003	.0010
318575	.0130	.0200	.0190	.1900	.3000	.0190	.260	.080	.150	.002	.990	.003	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
318549	56,264	78,550	28	
318573	57,245	79,569	27	
318575	56,816	79,150	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
318549				
318573				
318575				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
318549	TQC01651			
318573	TQC01709	TQC01710	TQC01711	TQC01712



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/04/16 13:11:09

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

PEDIDO: 021947 CONTRA 23293 REMISION: 0096119-1

PRODUCTO: ANGULO 4X1/2" 101.6X12.7MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 16.731 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:19.048 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

318575 TQC01714 TQC01715 TQC01716 TQC01732

