

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/04/16 20:31:38

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

PEDIDO: 021947 CONTRA 23293 REMISION: 0095990-3

PRODUCTO: ANGULO 1-1/4X1/8" 31.75X3.17GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.276 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-05 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.503 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
318987	.0130	.0260	.0230	.1700	.3100	.0180	.280	.110	.160	.002	.910	.002	.0010
319037	.0200	.0200	.0340	.1800	.2600	.0220	.270	.100	.190	.003	.930	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
318987	54,076	75,836	28	
319037	55,098	77,071	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
318987				
319037				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
318987	SQD01111				
319037	SQD01098	SQD01099	SQD01104	SQD01105	SQD01110

