

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 15/04/15 17:05:32

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

PEDIDO: 018402 CONTRA 20706 REMISION: 0080160-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 21.340 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
312476	.0100	.0290	.0220	.1800	.3000	.0230	.300	.110	.140	.002	.900	.002	
312482	.0120	.0190	.0230	.1800	.2600	.0370	.240	.150	.170	.002	.930	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
312476	54,540	76,480	28	
312482	55,098	77,071	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
312476				
312482				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	TPD01591	TPD01592	TPD01593	TPD01594	TPD01595	TPD01596	TPD01597	TPD01598
312476	TPD01591	TPD01592	TPD01593	TPD01594	TPD01595	TPD01596	TPD01597	TPD01598
312482	TPD01645	TPD01646						

