

SINEC INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.

ACR12E

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/01/07 16:30:21
 CLIENTE: PLESA AMBURC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 147016 CONTRATO: 2370 REMISION: 335442-1
 PRODUCTO: ANILLO 3"X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A840 CS6
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/AGN 94A - CS6 ENBARQUE: ORTEGA PIERA LACOMILA
 PESO TEORICO (KG/M): 7.291 LONGITUD (M): 8.30 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
462953	.0210	.0190	.0200	.3300	.3600	.0190	.230	.110	.160		1.140		

ANALISIS QUIMICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
462953	51,850	90,342	17	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAO DE GRANO	DESCARBURIZACION
462953				

AYUDAS DE LA COLADA

COLADA										
462953	DEAO2027	DEAO2028	DEAO2029	DEAO2030	DEAO2031	DEAO2032	DEAO2033	DEAO2034	DEAO2035	DEAO2036
462953	DEAO2037	DEAO2038	DEAO2041							

SINEC **ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD**
 ASESORIA Y ASESURAMIENTO DE CALIDAD