

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 18/05/08 13:01:50  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 000591 CONTRATO:4455 REMISION: 002801-1  
 PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: HALCONES DEL VALLE  
 PESO TEORICO(KG/MT):14.583 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
376213	.0080	.0340	.0190	.1900	.2200	.0490	.2000	.3700	.1000	.0010	.6200	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (2")
376213	50,008	71,750	27

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA  
 376213 TIE00689 TIE00690 TIE00691

SIMEC INTERNACIONAL  
 S.A. DE C.V.  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
 DE EMBARQUES