

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 05/11/11 11:30:59
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 007390 CONTRA 11408 REMISION: 0033872-1
 PRODUCTO: ANGULO 6X5/8" 152.4X15.87MM GRADO DE ACERO A3650 CSG
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANSPORTES ARES
 PESO TEORICO(KG/MT):36.013 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 393548 | .0189 | .0240 | .0180 | .2000 | .2700 | .0280 | .2500 | .1000 | .0800 | .0030 | .9700 | .0030 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (PSI/MPA) | ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA) | ALARGAMIENTO (2") | CHARPY V-NOTCH JOULES | CHARPY V-NOTCH LB-PIE | CHARPY V-NOTCH KG-MT |
|--------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 393548 | 57,245 | 79,653 | 27 | | | |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|--|
| 393548 | TLK00423 | TLK00424 | TLK00425 | TLK00426 | TLK00427 | TLK00428 | TLK00439 | TLK00440 | TLK00441 | TLK00442 | | |
| 393548 | TLK00443 | TLK00444 | TLK00445 | TLK00446 | TLK00447 | TLK00448 | TLK00449 | TLK00450 | | | | |

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

