

KM. 321 CARRETERA FEDERAL MÉXICO-VERACRUZ
S/N INT. 2 IXTACZOQUITLAN, VER.
C.P. 94450

TELÉFONO: (272) 721 05 88
FAX: (272) 721 05 87

| | | | |
|------------------|--|-------------------------|------------|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV | FECHA DE EMISIÓN | 26 07 2018 |
| DIRECCIÓN | AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS 660, MPO. TULTI | PEDIDO | 80661 |
| PRODUCTO | ROLLO CALIENTE TENSIONIVELADO DECAPADO CS1008 C14X4 AN | REMISIÓN | 335583 |
| ACABADO | | ORDEN DE COMPRA | OC-26975 |

NORMA SAE J403

| ANÁLISIS QUÍMICO | | COMPOSICIÓN QUÍMICA | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------|---------------------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|--|
| No. ROLLO | COLADA | C % | Mn % | P % | S % | Si % | Cu % | Cr % | Ni % | Mo % | Al % | V % | Nb % | Sn % | |
| 700058532 | B0028096 | 0.02 | 0.47 | 0.01 | 0.003 | 0.15 | 0.20 | 0.09 | 0.07 | 0.01 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.01 | |
| 700059375 | B0028145 | 0.02 | 0.48 | 0.01 | 0.003 | 0.17 | 0.22 | 0.10 | 0.07 | 0.02 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.01 | |
| 700058535 | B0028096 | 0.02 | 0.47 | 0.01 | 0.003 | 0.15 | 0.20 | 0.09 | 0.07 | 0.01 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.01 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

PROPIEDADES MECÁNICAS

| No. DE ROLLO | LIMITE ELÁSTICO | | CARGA MÁXIMA | | ALARGAMIENTO 50 mm % | DUREZA HRB |
|--------------|-----------------|------------|--------------|---------|-------------------------|---------------|
| | Rp 0,2 Mpa | Rp 0,2 Ksi | Rm, Mpa | Rm, Ksi | | |
| 700058532 | 289.77 | 42.03 | 383.77 | 55.66 | 31.00 | 61.80 |
| 700059375 | 287.73 | 41.73 | 376.90 | 54.66 | 33.15 | 62.40 |
| 700058535 | 289.77 | 42.03 | 383.77 | 55.66 | 31.00 | 61.80 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

DATOS GENERALES

| CANTIDAD | No. DE ROLLO | COLADA | PESO (Kgs) | ANCHO (mm) | ESPESOR (mm) |
|----------|--------------|----------|------------|------------|--------------|
| 1 | 700058532 | B0028096 | 8,850 | 1,220 | 1.85 |
| 1 | 700059375 | B0028145 | 8,060 | 1,220 | 1.85 |
| 1 | 700058535 | B0028096 | 8,740 | 1,220 | 1.85 |
| | | | | | |
| | | | | | |

NUESTROS PRODUCTOS SE ENCUENTRAN LIBRES DE SUSTANCIAS RADIOACTIVAS Y ELEMENTOS TÓXICOS

OBSERVACIONES

| |
|--|
| |
|--|

LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE INFORME NO PUEDEN SER REPRODUCIDOS PARCIAL O TOTALMENTE SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DE LA GERENCIA DE PRODUCCIÓN. ESTE DOCUMENTO SE ENCUENTRA AVAILADO POR METODOS ESTANDARIZADOS BAJO NORMAS



DOCUMENTO DE ENSEÑANZA PARA LOS MÉTODOS ESTADÍSTICOS BASO NORMAS
NACIONALES E INTERNACIONALES Y UTILIZANDO EQUIPOS CALIBRADOS QUE HACEN
REFERENCIA A PATRONES CON TRAZABILIDAD NACIONAL.



FIRMA