



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 09.07.2016 | PAGINA | 1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA. ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION |
| DIRECCION | AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . | | | | | |
| PRODUCTO | Vigas | | | | | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| COLADA | ESPECIFICACION | C | MN | P | S | SI | CU | CR | NI | MO | ALT | V | NB/CB | TI |
| 264820 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.900 | 0.016 | 0.004 | 0.170 | 0.044 | 0.047 | 0.030 | 0.014 | 0.038 | 0.004 | 0.007 | 0.002 |
| 264822 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.880 | 0.021 | 0.005 | 0.170 | 0.049 | 0.032 | 0.027 | 0.009 | 0.039 | 0.004 | 0.007 | 0.003 |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | | |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|---------|---|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | % ELON. | |
| 264820 | 261610655A | 55.980 (KSI) | 75.258 (KSI) | 24 (%) | |
| 264820 | 261610656A | 57.700 (KSI) | 76.685 (KSI) | 25 (%) | |
| 264820 | 261610702A | 61.578 (KSI) | 75.788 (KSI) | 26 (%) | |
| 264822 | 261610658A | 56.859 (KSI) | 72.432 (KSI) | 24 (%) | 8 |
| 264822 | 261610659A | 57.429 (KSI) | 73.785 (KSI) | 26 (%) | 8 |
| 264822 | 261610706A | 56.859 (KSI) | 72.432 (KSI) | 24 (%) | 8 |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Plg.) | PATIN (Plg.) | LARGO (m) | PESO (Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 264820 | 261610706A | 15 | 12.0000 | 8.0000 | 12.2000 | 59.520 | 23929 | 9999020100 |
| 264822 | 261610706A | 15 | 12.0000 | 8.0000 | 12.2000 | 59.520 | 23929 | 9999020100 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 264820 | 261610706A | 000020 | 1002319187 |
| 264822 | 261610706A | 000020 | 1002319187 |

FIN DE DATOS

EMITIO : S118512