



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 27.04.2016 | 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 | |
| 360147 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.840 | 0.008 | 0.007 | 0.180 | 0.059 | 0.031 | 0.038 | 0.016 | 0.045 | 0.002 | 0.007 | 0.002 | |
| 360148 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.850 | 0.009 | 0.005 | 0.170 | 0.078 | 0.038 | 0.040 | 0.018 | 0.039 | 0.002 | 0.007 | 0.002 | |
| 360156 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.170 | 0.850 | 0.008 | 0.007 | 0.180 | 0.096 | 0.058 | 0.071 | 0.017 | 0.036 | 0.001 | 0.007 | 0.002 | |
| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | | | | | | | | | | | | |
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | | R. TENSION | | %ELON. | | | | | | | | | |
| 360147 | 261607338A | 63.738(KSI) | | 79.823(KSI) | | 27(%) | | | | | | | | | |
| 360147 | 261607339A | 63.885(KSI) | | 79.806(KSI) | | 26(%) | | | | | | | | | |
| 360148 | 261607327A | 64.294(KSI) | | 79.814(KSI) | | 26(%) | | | | | | | | | |
| 360148 | 261607328A | 63.694(KSI) | | 79.366(KSI) | | 25(%) | | | | | | | | | |
| 360156 | 261607384A | 58.358(KSI) | | 75.120(KSI) | | 24(%) | | 8 | | | | | | | |
| 360156 | 261607385A | 54.939(KSI) | | 73.612(KSI) | | 28(%) | | 8 | | | | | | | |
| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | | | | | | | | |
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE(Plg.) | PATIN(Plg.) | LARGO(m) | PESO(Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO | | | | | | | |
| 360147 | 261607345A | 12 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 74.400 | 23523 | 0000186761 | | | | | | | |
| 360148 | 261607345A | 12 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 74.400 | 23523 | 0000186761 | | | | | | | |
| 360148 | 261607347D | 8 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 74.400 | 23523 | 0000186761 | | | | | | | |
| 360156 | 261607386A | 10 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 89.280 | 23523 | 0000186761 | | | | | | | |
| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA | | | | | | | | | | | | |
| 360147 | 261607345A | 000110 | 1002280224 | | | | | | | | | | | | |
| 360148 | 261607345A | 000110 | 1002280224 | | | | | | | | | | | | |
| 360148 | 261607347D | 000110 | 1002280224 | | | | | | | | | | | | |
| 360156 | 261607386A | 000120 | 1002280224 | | | | | | | | | | | | |
| FIN DE DATOS | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|------------------|
| EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL | EMITIO : S115948 |
|--|------------------|