



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 07.09.2015 | 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 |
| 351656 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.845 | 0.012 | 0.004 | 0.162 | 0.075 | 0.027 | 0.034 | 0.011 | 0.034 | 0.002 | 0.007 | 0.003 |
| 454360 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.153 | 0.842 | 0.017 | 0.006 | 0.167 | 0.030 | 0.029 | 0.021 | 0.006 | 0.040 | 0.003 | 0.007 | 0.004 |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|---------|---|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | % ELON. | |
| 351656 | 261515307A | 64.128(KSI) | 72.837(KSI) | 28(%) | |
| 351656 | 261515308A | 64.061(KSI) | 74.134(KSI) | 26(%) | |
| 454360 | 261515299A | 62.232(KSI) | 72.538(KSI) | 21(%) | 8 |
| 454360 | 261515301A | 63.752(KSI) | 71.574(KSI) | 24(%) | 8 |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|---------------|-------------|----------|-------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE(Plg.) | PATIN(Plg.) | LARGO(m) | PESO(Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 351656 | 261515306A | 66 | 6.0000 | 4.0000 | 12.2000 | 13.392 | 20935 | 0000171037 |
| 454360 | 261515301A | 66 | 6.0000 | 4.0000 | 12.2000 | 13.392 | 20935 | 0000171037 |
| 454360 | 261515303A | 66 | 6.0000 | 4.0000 | 12.2000 | 13.392 | 20935 | 0000171037 |
| 454360 | 261515306A | 66 | 6.0000 | 4.0000 | 12.2000 | 13.392 | 20935 | 0000171037 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 351656 | 261515306A | 000010 | 1002170083 |
| 454360 | 261515301A | 000010 | 1002170083 |
| 454360 | 261515303A | 000010 | 1002170083 |
| 454360 | 261515306A | 000010 | 1002170083 |

FIN DE DATOS

EMITIO : S118542