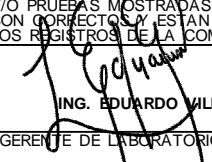




| | | | |
|--|------------------------------------|--------------------|---|
| CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION 17.08.2010 | PAGINA 1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO |
| DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . | | | |
| PRODUCTO Lam.rol.frio temp.tenson rollo | | | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--|
| COLADA | ESPECIFICACION | C | Mn | P | S | Si | Cu | Cr | Ni | Mo | V | Nb(Cb) | Ti | Sn | |
| 104481 | SAE J403 1008 | 0.057 | 0.180 | 0.008 | 0.003 | 0.017 | 0.052 | 0.030 | 0.035 | 0.006 | 0.002 | 0.001 | 0.003 | 0.006 | |
| 402238 | SAE J403 1008 | 0.055 | 0.192 | 0.007 | 0.010 | 0.008 | 0.023 | 0.017 | 0.016 | 0.007 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | |
| COLADA | Als N2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 104481 | 0.054 0.0052 | | | | | | | | | | | | | | |
| 402238 | 0.036 0.0073 | | | | | | | | | | | | | | |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | |
|---------------------|----------|---------------|--------|
| COLADA | NO.ROLLO | ESPESOR(Plg.) | DUREZA |
| 104481 | 2064085A | 0.0299 | 52(RB) |
| 104481 | 2064085B | 0.0299 | 52(RB) |
| 402238 | 2064087A | 0.0299 | 45(RB) |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|----------|---------------|-------------|------------|---------|------------|-------------|-------|
| COLADA | NO.ROLLO | ESPESOR(Plg.) | ANCHO(Plg.) | PEDIDO | PARTIDA | ENTREGA | PED.CLIENTE | NORMA |
| 104481 | 2064085A | 0.0299 | 48.0000 | 0000113865 | 000050 | 1001355159 | 8526 | AH/5% |
| 104481 | 2064085B | 0.0299 | 48.0000 | 0000113865 | 000050 | 1001355159 | 8526 | AH/5% |
| 402238 | 2064087A | 0.0299 | 48.0000 | 0000113865 | 000050 | 1001355159 | 8526 | AH/5% |

| FIN DE DATOS |
|--------------|
| |