

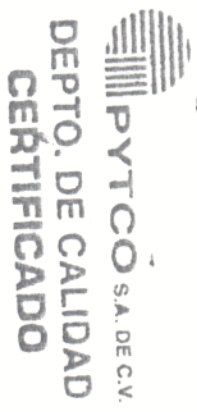


CERTIFICADO No: **06202**
 No. DE EMBARQUE: **PN-06202**

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y COMPAÑIAS SA DE CV.
 DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 60
 COL. SAN FRANCISCO CHILPAN.
 TULTITLAN EDO, DE MEXICO.

FECHA: 8 DE ENERO DEL 2007



PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECURRIMIENTO	REQ. ESPECIALES	
1	118	PZAS.	31.230	6.15	269449 269439	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0.322' C-40-0.322'	A53 A53	B B	ERW ERW	1570 1570	BARNIZADO BARNIZADO	LISO LISO	
COMPOSICION QUIMICA														
No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	NI	Mo	V	LIMITE ELASTICO (Psi)	PRUEBAS FISICAS	ULTIMA TENSION (Psi)	% ELONGACION
269449	0.167	1.020	0.009	0.004	0.295	0.013	0.030	0.030	0.007	0.003	56116		79970	32%
269439	0.170	1.040	0.014	0.006	0.280	0.014	0.030	0.030	0.008	0.002	N/A		74965	36%
											N/A		83507	N/A

PYTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA ESPECIFICACION ARRIBA DESCRITA, HABIENDO SIDO APROBADOS EN TODAS SUS PRUEBAS E INSPECCIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE CALIDAD QUE DESARROLLA PYTCO S.A. DE C.V. EN LA ADMINISTRACION DE LA CALIDAD PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL PEDIDO EN REFERENCIA. LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS APLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS AQUÍ CERTIFICADOS, SON RETENIDOS EN LOS ARCHIVOS DE PYTCO S.A. DE C.V. POR UN PERIODO DE 5 AÑOS A PARTIR DE ESTA FECHA, ESTANDO A DISPOSICION DEL CLIENTE, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO. EL COMPROMISO DE PYTCO S.A. DE C.V. ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y ÚNICAMENTE ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
 GERENTE DE CALIDAD.

F-4.10-14