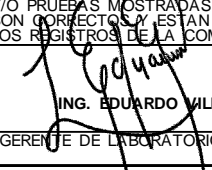




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 06.02.2009	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO Vigas			

COMPOSICION QUIMICA													
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	MO	ALT	V	NB/CB	TI
183205	ASTM A-36/A-572-50	0.180	0.840	0.022	0.004	0.224	0.010	0.030	0.003		0.004	0.001	
188759	ASTM A-36/A-572-50	0.181	0.850	0.024	0.005	0.202	0.020	0.030	0.006	0.034	0.003	0.005	0.003
189285	ASTM A-36/A-572-50	0.195	0.860	0.015	0.008	0.208	0.020	0.040	0.012	0.034	0.004	0.007	0.005
288267	ASTM A-36/A-572-50	0.193	0.870	0.017	0.004	0.215	0.020	0.030	0.001	0.034	0.005	0.006	0.004
288269	ASTM A-36/A-572-50	0.189	0.870	0.011	0.005	0.195	0.020	0.020	0.006	0.035	0.002	0.009	0.004
288424	ASTM A-36/A-572-50	0.190	0.870	0.014	0.005	0.225	0.020	0.020	0.006	0.034	0.002	0.006	0.004

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
183205	260805887A	58.312(KSI)	77.930(KSI)	25(%)
183205	260805888A	58.840(KSI)	78.184(KSI)	23(%)
188759	260816660A	60.192(KSI)	77.683(KSI)	22(%)
188759	260816661A	59.832(KSI)	77.677(KSI)	24(%)
189285	260817776A	63.311(KSI)	77.726(KSI)	22(%)
189285	260817777A	61.941(KSI)	76.432(KSI)	24(%)
288267	260816613A	61.122(KSI)	76.551(KSI)	24(%)
288267	260816615A	63.509(KSI)	77.820(KSI)	21(%)
288269	260816609A	62.998(KSI)	77.926(KSI)	23(%)
288269	260816610A	62.572(KSI)	77.920(KSI)	22(%)
288424	260816672A	60.549(KSI)	77.207(KSI)	22(%)
288424	260818294A	60.549(KSI)	77.207(KSI)	22(%)
288424	260818295A	61.669(KSI)	78.440(KSI)	21(%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE(Plg.)	PATIN(Plg.)	LARGO(m)	PESO(Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
183205	260818645C	2	18.0000	7.5000	12.2000	105.648	5641	0000102942	000110	1001166353
188759	260816672A	18	12.0000	6.5000	12.2000	44.640	5641	0000102942	000050	1001166353
189285	260817889C	1	16.0000	7.0000	12.2000	59.520	5641	0000102942	000090	1001166353
288267	260816632A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5641	0000102942	000040	1001166353
288269	260816631A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5641	0000102942	000040	1001166353
288269	260816632A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5641	0000102942	000040	1001166353
288424	260816672A	18	12.0000	6.5000	12.2000	44.640	5641	0000102942	000050	1001166353

FIN DE DATOS

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL

EMITIO : S0557849A