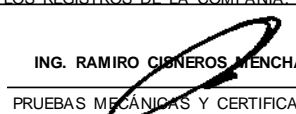




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 16.01.2014	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA STECKEL			

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Cb	Ti	
241028	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.169	0.825	0.015	0.008	0.116	0.023	0.020	0.020	0.010	0.039	0.002	0.001	0.002	
241029	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.175	0.844	0.014	0.008	0.130	0.026	0.015	0.019	0.005	0.037	0.003	0.001	0.002	
241030	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.165	0.848	0.014	0.010	0.123	0.018	0.015	0.016	0.005	0.044	0.002	0.001	0.002	

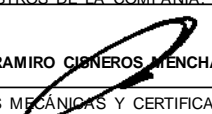
PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
241028	5030	0354097001	0.3750	46.491(KSI)	70.249(KSI)	25(%)	8
241028	5040	0354093001	0.3750	47.602(KSI)	70.874(KSI)	26(%)	8
241028	5070	0354264001	0.5000	52.644(KSI)	70.287(KSI)	24(%)	8
241028	6090	0354263001	0.5000	51.376(KSI)	70.097(KSI)	26(%)	8
241029	5030	0354243001	0.5000	48.170(KSI)	71.698(KSI)	26(%)	8
241029	5100	0354087001	0.3750	60.899(KSI)	73.480(KSI)	24(%)	8
241029	6010	0366366001	0.7500	48.134(KSI)	69.584(KSI)	28(%)	8
241029	6060	0354089001	0.3750	51.203(KSI)	76.805(KSI)	23(%)	8
241030	5070	0356018001	0.7500	41.815(KSI)	69.202(KSI)	26(%)	8
241030	5080	0356027001	0.5000	48.028(KSI)	71.450(KSI)	28(%)	8
241030	6020	0354303001	0.5000	48.801(KSI)	72.559(KSI)	26(%)	8
241030	6080	0354160001	0.3750	52.164(KSI)	77.695(KSI)	24(%)	8
241030	6090	0356021001	0.7500	41.155(KSI)	69.466(KSI)	25(%)	8
241030	6100	0362009001	0.6250	44.543(KSI)	68.935(KSI)	26(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
241028	5040	0354093002	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241028	5040	0354093003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241028	5040	0354093004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241028	5040	0354093005	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	5100	0354087003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	5100	0354087004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6050	0354091001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6050	0354091002	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6050	0354091003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6050	0354091004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6060	0354089001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847

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

EMITIO : S0557849A



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	16.01.2014	PAGINA	2	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	PLACA STECKEL					

+-----+ PRODUCTO EMBARCADO +-----+								
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
241029	6060	0354089003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6060	0354089004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6060	0354089005	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241029	6060	0354089006	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5020	0354094001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5020	0354094002	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5020	0354094006	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5060	0354090001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5060	0354090003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5060	0354090004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5060	0354090005	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	5060	0354090006	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6040	0354095001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6050	0354088002	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6050	0354088003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6050	0354088004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6050	0354088005	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6060	0354092001	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6060	0354092003	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
241030	6060	0354092004	0.3750	96.0000	240.0000	0000149079	000100	1001878847
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	PED.CLIENTE	NORMA				
241028	5040	0354093002	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241028	5040	0354093003	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241028	5040	0354093004	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241028	5040	0354093005	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	5100	0354087003	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	5100	0354087004	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	6050	0354091001	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	6050	0354091002	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	6050	0354091003	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	6050	0354091004	16949	A-6 PLACA STECKEL				
241029	6060	0354089001	16949	A-6 PLACA STECKEL				

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL	EMITIO : S0557849A
--	--------------------



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	16.01.2014	PAGINA	3	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	PLACA STECKEL					

+-----+-----+-----+-----+				PRODUCTO EMBARCADO		+-----+-----+-----+-----+	
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	PED.CLIENTE	NORMA			
241029	6060	0354089003	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241029	6060	0354089004	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241029	6060	0354089005	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241029	6060	0354089006	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5020	0354094001	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5020	0354094002	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5020	0354094006	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5060	0354090001	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5060	0354090003	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5060	0354090004	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5060	0354090005	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	5060	0354090006	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6040	0354095001	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6050	0354088002	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6050	0354088003	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6050	0354088004	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6050	0354088005	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6060	0354092001	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6060	0354092003	16949	A-6	PLACA STECKEL		
241030	6060	0354092004	16949	A-6	PLACA STECKEL		

FIN DE DATOS

EMITIO : S0557849A