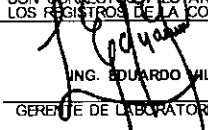




CIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	22.09.2009	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0					
PRODUCTO	Lam.rol.en frio templada rollo					

COMPOSICION QUIMICA

COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb(Cb)	Ti	Sn
295461	SAE J403 1008	0.051	0.180	0.014	0.008	0.012	0.031	0.017	0.020	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001
490905	SAE J403 1008	0.064	0.173	0.011	0.012	0.012	0.030	0.029	0.024	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001
COLADA	Als N2													
295461	0.039 0.0057													
490905	0.048 0.0066													

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	DUREZA
295461	1130002A	0.0478	54 (RB)
295461	1130002B	0.0478	54 (RB)
295461	1130001A	0.0478	53 (RB)
490905	1128002A	0.0478	52 (RB)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE	NORMA
295461	1130002A	0.0478	36.0000	0000107087	000020	1001235682	6931	AH/5%
295461	1130002B	0.0478	36.0000	0000107087	000020	1001235682	6931	AH/5%
295461	1130001A	0.0478	36.0000	0000107087	000020	1001235682	6931	AH/5%
490905	1128002A	0.0478	36.0000	0000107087	000020	1001235682	6931	AH/5%

FIN DE DATOS

EMITIO : S0550188