



# PERFILES COMERCIALES SIGOSA S.A. DE . C.V.

Calzada Vallejo No. 1361 Local H. Nueva Industrial Vallejo Mexico. D.F. C.P. 07700  
Almacén Matamoros Tel. (868)150-1900 al 29 Fax. (868)150-19-53 y 54

## Certificado de Calidad de Pruebas Físicas y Químicas ( Mill Test Report )

### Información del Cliente / Client Information :

PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

Orden / Order: 36455

Certificado / Certificate: B36393

Fecha / Date: 19/08/2015 15:06 PM

Fecha Impresión / Print Date: 19/08/2015 17:00 PM



#	SERIE	PRODUCTO	COLADA	GRADO	*LE	*UT	PE	LE/UT	C	Mn	Si	P	S	Cu	Cr	Ni	Mo	Sn	V	Nb	Al	CEQ
#	SERIAL	PRODUCT	HEAT	GRADE	*YS	*TS	%EL	(YS/TS)														
1	2201403151030	CAN 20ft 8 (11.5)	000000140462	A36/A529-50	55800	82400	26	0.68	.2	.921	.218	.014	.025	.333	.115	.102	.023	.017	.001	.004	.003	.449
2	2201502163022	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142086	A36/A529-50	52800	74900	30	0.7	.16	.853	.185	.019	.037	.312	.167	.114	.03	.019	.001	.001	.003	.402
3	2201502163002	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142082	A36/A529-50	53600	77700	30	0.69	.181	.823	.187	.016	.026	.274	.152	.091	.029	.013	.001	.003	.002	.411
4	2201411061005	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142263	A36/A529-50	55000	79900	30	0.69	.187	.903	.209	.013	.031	.393	.08	.105	.022	.019	.001	.004	.002	.427
5	2201411061004	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142263	A36/A529-50	55000	79900	30	0.69	.187	.903	.209	.013	.031	.393	.08	.105	.022	.019	.001	.004	.002	.427
6	2201411061003	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142263	A36/A529-50	55000	79900	30	0.69	.187	.903	.209	.013	.031	.393	.08	.105	.022	.019	.001	.004	.002	.427
7	2201502181056	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142257	A36/A529-50	51300	74300	32	0.69	.201	.929	.19	.022	.03	.416	.236	.088	.018	.02	.001	.006	.002	.473
8	2201502181054	CAN 20ft 8 (11.5)	000000142257	A36/A529-50	51300	74300	32	0.69	.201	.929	.19	.022	.03	.416	.236	.088	.018	.02	.001	.006	.002	.473
9	2201505081043	CAN 20ft 8 (11.5)	000000150893	A36/A529-50	50500	71400	33	0.71	.17	.832	.155	.011	.023	.164	.106	.122	.027	.008	.001	.001	.001	.38
10	2201505081042	CAN 20ft 8 (11.5)	000000150893	A36/A529-50	50500	71400	33	0.71	.17	.832	.155	.011	.023	.164	.106	.122	.027	.008	.001	.001	.001	.38
11	1201505052009	ANG 20ft 1.5x1.5x0.109	000000150882	A36/A529-50	53500	75800	30	0.71	.168	.847	.182	.01	.023	.188	.097	.103	.024	.008	.001	.001	.001	.383
12	1201505052015	ANG 20ft 1.5x1.5x0.109	000000150882	A36/A529-50	53500	75800	30	0.71	.168	.847	.182	.01	.023	.188	.097	.103	.024	.008	.001	.001	.001	.383
13	1201505052010	ANG 20ft 1.5x1.5x0.109	000000150882	A36/A529-50	53500	75800	30	0.71	.168	.847	.182	.01	.023	.188	.097	.103	.024	.008	.001	.001	.001	.383
14	1201505052013	ANG 20ft 1.5x1.5x0.109	000000150882	A36/A529-50	53500	75800	30	0.71	.168	.847	.182	.01	.023	.188	.097	.103	.024	.008	.001	.001	.001	.383
15	1201504241020	ANG 20ft 1-1/4x1/8x	000000150946	A36/A529-50	52600	73600	25	0.71	.175	.821	.177	.013	.029	.213	.118	.111	.029	.014	.001	.003	.002	.393
16	1201504241019	ANG 20ft 1-1/4x1/8x	000000150946	A36/A529-50	52600	73600	25	0.71	.175	.821	.177	.013	.029	.213	.118	.111	.029	.014	.001	.003	.002	.393
17	1201507022022	ANG 20ft 1-1/4x1/8x	000000151399	A36/A529-50	51745	74321	30	0.7	.169	.845	.169	.018	.027	.249	.142	.145	.026	.01	.001	.002	.002	.399
18	1201507022024	ANG 20ft 1-1/4x1/8x	000000151399	A36/A529-50	51745	74321	30	0.7	.169	.845	.169	.018	.027	.249	.142	.145	.026	.01	.001	.002	.002	.399
19	1201508111010	ANG 20ft 1x1x3/16	000000151580	A36/A529-50	51419	73572	30	0.7	.177	.838	.18	.014	.028	.298	.12	.083	.019	.012	.001	.003	.003	.4
20	1201508111011	ANG 20ft 1x1x3/16	000000151580	A36/A529-50	51419	73572	30	0.7	.177	.838	.18	.014	.028	.298	.12	.083	.019	.012	.001	.003	.003	.4
21	1201508111006	ANG 20ft 1x1x3/16	000000151580	A36/A529-50	51419	73572	30	0.7	.177	.838	.18	.014	.028	.298	.12	.083	.019	.012	.001	.003	.003	.4

\*Las unidades expresadas en L.E. y U.T son en PSI. La composición química esta expresada en % en peso.

\*The units expressed in L.E and U.T are in PSI. The chemical composition is expressed in % in weight.

Certificamos que el producto aquí descrito, cumple y ha sido fabricado, muestreado, probado e inspeccionado de acuerdo con los requisitos aplicables de la especificación:  
ASTM Vol. 01.04 A6/A6M - 13a (2014)

We certify that the product above mentioned accomplishes and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications:  
ASTM Vol. 01.04 A6/A6M - 13a (2014)



Gerente de Aseguramiento de Calidad

En SIGOSA, SA DE CV nos comprometemos a satisfacer las expectativas y requerimientos de nuestros clientes, Mediante un sistema de Gestión de Calidad, la mejora continua de nuestros productos, el uso eficiente de los recursos, y la participación individual y de equipo de todo su personal.



# PERFILES COMERCIALES SIGOSA S.A. DE C.V.

Calzada Vallejo No. 1361 Local H. Nueva Industrial Vallejo Mexico, D.F. C.P. 07700  
Almacén Matamoros Tel. (868)150-1900 al 29 Fax. (868)150-19-53 y 54

## Certificado de Calidad de Pruebas Físicas y Químicas ( Mill Test Report )

### Información del Cliente / Client Information :

PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

Fecha / Date: 19/08/2015 15:06 PM

Fecha impresión / Print Date: 19/08/2015 17:00 PM

Orden / Order: 36455

Certificado / Certificate: B36393



#	SERIE	PRODUCTO	COLADA	GRADO	*LE	*UT	PE	LE/UT	C	Mn	Si	P	S	Cu	Cr	Ni	Mo	Sn	V	Nb	Al	CEQ	
#	SERIAL	PRODUCT	HEAT	GRADE	*YS	*TS	%EL	(YS/TS)															
22	1201506111005	ANG 20# 1x1x3/16	000000151580	A36/A529-50	51419	73572	30	0.7	0.177	.838	.18	.014	.028	.296	.12	.083	.019	.012	.001	.003	.003	.4	

\*Las unidades expresadas en L.E. y U.T son en PSI. La composición química esta expresada en % en peso.

\*The units expressed in L.E and U.T are in PSI. The chemical composition is expressed in % in weight.

Certificamos que el producto aquí descrito, cumple y ha sido fabricado, muestreado, probado e inspeccionado de acuerdo con los requisitos aplicables de la especificación:  
ASTM Vol. 01.04 A6/A6M - 13a (2014)

We certify that the product above mentioned accomplishes and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications:  
ASTM Vol. 01.04 A6/A6M - 13a (2014)



Gerente de Aseguramiento de Calidad

En SIGOSA, SA DE CV nos comprometemos a satisfacer las expectativas y requerimientos de nuestros clientes. Mediante un sistema de Gestión de Calidad, la mejora continua de nuestros productos, el uso eficiente de los recursos, y la participación individual y de equipo de todo su personal.