



# 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, S.A. DE C.V.

Orden / Order:59740

Certificado / Certificate: B59561

Fecha / Date:07/05/2019 17:48 PM

Fecha Impresión / Print Date:07/05/2019 20:08 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	2201811013032	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
2	2201811013033	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
3	2201811013031	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
4	2201811013030	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
5	2201811013010	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
6	2201811013008	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
7	2201811013006	SOL 3 x 1/2 20ft	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
8	2201901101012	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190037	A36/A529-50	51500	75700	35	0.68	.181	.856	.198	.015	.034	.273	.089	.086	.023	.013	.001	.001	.001	.403
9	2201901101014	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190037	A36/A529-50	51500	75700	35	0.68	.181	.856	.198	.015	.034	.273	.089	.086	.023	.013	.001	.001	.001	.403
10	2201903283047	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190041	A36/A529-50	51600	73500	34	0.7	.181	.861	.194	.022	.037	.307	.16	.092	.027	.014	.001	.001	.002	.421
11	2201903283048	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190041	A36/A529-50	51600	73500	34	0.7	.181	.861	.194	.022	.037	.307	.16	.092	.027	.014	.001	.001	.002	.421
12	2201903283049	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190041	A36/A529-50	51600	73500	34	0.7	.181	.861	.194	.022	.037	.307	.16	.092	.027	.014	.001	.001	.002	.421
13	2201903283050	SOL 4 x 3/8 20ft	000000190041	A36/A529-50	51600	73500	34	0.7	.181	.861	.194	.022	.037	.307	.16	.092	.027	.014	.001	.001	.002	.421
14	2201901292002	CAN 8 (13.75) 20ft	000000190157	A36/A529-50	52100	73800	31	0.71	.179	.9	.19	.019	.034	.4	.115	.129	.028	.023	.001	.002	.003	.425
15	2201901292006	CAN 8 (13.75) 20ft	000000190157	A36/A529-50	52100	73800	31	0.71	.179	.9	.19	.019	.034	.4	.115	.129	.028	.023	.001	.002	.003	.425
16	2201901292007	CAN 8 (13.75) 20ft	000000190157	A36/A529-50	52100	73800	31	0.71	.179	.9	.19	.019	.034	.4	.115	.129	.028	.023	.001	.002	.003	.425
17	2201904161019	SOL 3 x 1/4 20ft	000000191103	A36/A529-50	51800	73200	32	0.71	.179	.895	.207	.012	.029	.261	.075	.109	.028	.013	.001	.008	.012	.408
18	2201904161015	SOL 3 x 1/4 20ft	000000191103	A36/A529-50	51800	73200	32	0.71	.179	.895	.207	.012	.029	.261	.075	.109	.028	.013	.001	.008	.012	.408
19	2201904161012	SOL 3 x 1/4 20ft	000000191102	A36/A529-50	56300	77400	34	0.73	.179	.872	.2	.011	.031	.302	.083	.105	.026	.015	.001	.006	.002	.407
20	2201904161010	SOL 3 x 1/4 20ft	000000191102	A36/A529-50	56300	77400	34	0.73	.179	.872	.2	.011	.031	.302	.083	.105	.026	.015	.001	.006	.002	.407
21	2201904161003	SOL 3 x 1/4 20ft	000000191102	A36/A529-50	56300	77400	34	0.73	.179	.872	.2	.011	.031	.302	.083	.105	.026	.015	.001	.006	.002	.407

\*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:

2013: ASME SA36;ASME SA-6/SA-6M;A36;  
2014: ASTM A6/ A6 M-13;A529 / A529M; ASTM A370 - 12a

We certify that the product above mentioned accomplishes and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications:

ASTM A6/ A6 M-13 a (2014); A36; A529 / A529M;  
ASME SA-6/SA-6M; ASTM A370 - 12a (2014); ASME SA36.

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, S.A. DE C.V.

**Orden / Order:59740**

**Certificado / Certificate: B59561**

Fecha / Date:07/05/2019 17:48 PM

Fecha Impresión / Print Date:07/05/2019 20:08 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)														
22	2201904163021	SOL 3 x 1/2 20ft	000000191092	A36/A529-50	51400	72000	31	0.71	.179	.87	.236	.019	.031	.418	.13	.095	.021	.014	.001	.001	.003	.428
23	2201904163022	SOL 3 x 1/2 20ft	000000191092	A36/A529-50	51400	72000	31	0.71	.179	.87	.236	.019	.031	.418	.13	.095	.021	.014	.001	.001	.003	.428

\*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:

2013: ASME SA36;ASME SA-6/SA-6M;A36;

2014: ASTM A6/ A6 M-13;A529 / A529M; ASTM A370 – 12a

We certify that the product above mentioned accomplishes and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications:

ASTM A6/ A6 M-13 a (2014); A36; A529 / A529M;

ASME SA-6/SA-6M; ASTM A370 – 12a (2014); ASME SA36.

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.