



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: 16/11/2018 06:11 AM

Fecha Impresión / Print Date: 16/11/2018 08:51 AM

Orden / Order: 57935

Certificado / Certificate: B57797



#	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	2201811013036	SOL 20R 3x1/2	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
2	2201811013035	SOL 20R 3x1/2	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
3	2201811013037	SOL 20R 3x1/2	000000182905	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.191	.892	.22	.017	.028	.345	.133	.117	.032	.017	.001	.002	.002	.44
4	2201811013026	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
5	2201811013028	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
6	2201811013012	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
7	2201811013014	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
6	2201811013025	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
9	2201811013027	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
10	2201811013029	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
11	2201811013024	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
12	2201811013020	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
13	2201811013022	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
14	2201811013013	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
15	2201811013011	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
16	2201811013009	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
17	2201811013005	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
18	2201811013007	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
19	2201811013021	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
20	2201811013023	SOL 20R 3x1/2	000000182904	A36/A529-50	52000	71000	31	0.73	.17	.854	.24	.015	.027	.376	.116	.111	.029	.015	.001	.003	.002	.414
21	2201811012010	SOL 20R 3x1/2	000000182903	A36/A529-50	52900	74100	31	0.71	.178	.851	.249	.017	.028	.405	.134	.133	.035	.018	.001	.004	.002	.431

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

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 :

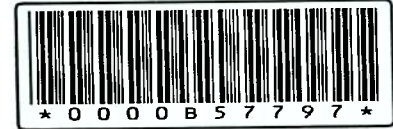
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

Fecha / Date:16/11/2018 06:11 AM

Fecha Impresión / Print Date:16/11/2018 08:51 AM

Orden / Order:57935

Certificado / Certificate: B57797



#	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	2201811012009	SOL 20ft.3x1/2	000000182903	A36/A529-50	52900	74100	31	0.71	.178	.851	.249	.017	.028	.405	.134	.133	.035	.018	.001	.004	.002	.431

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

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.