

CIA. SIDERURGICA DE CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

MATRIZ:

PLANTA GUADALAJARA

SUCURSAL:

AV. LAZARO CARDENAS No. 601

EDIF. "A" 3º PISO

COLONIA LA NOGALERA

TEL.:(01-33) 36-69-57-57 FAX: 38-11-82-02

C.P. 44440 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO.

LOTES 1 Y 2 INT. "A" COLONIA COLORADO No. 4

DELEGACION CERRO PRIETO

TELS:(01-686) 5-62-89-89 Y 58 FAX: 5-62-02-91

APDO. POSTAL 9-12 Y 9-14 MEXICALI

P.O.BOX 872-197 CALEXICO, CA. 92232

C.P. 21030 MEXICALI, B.C., MEXICO.

Certificado de Calidad

Quality Certificate

No.REMISION
PACKING LIST No.

25172

FECHA
DATE

12/05/2005

HORA
TIME

09:21:48

No.CLIENTE
CUSTOMER No.

28657

ALMACEN
BRANCH

41827

R55370001

SOLD TO:
VENDIDO A:

PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N.66-O
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN
TULTITLAN EM CP:54940

MEX

RFC:PAC-040303-UY6

ENVIADO A:
SHIP TO: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.
AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N.66-O

COL. SAN FRANCISCO CHILPAN
TULTITLAN EM CP:54940

MEX

RFC:PAC-040303-UY6

CONSIGNAR A:
C.BROKER:

TRANSPORTE
SHIP VIA

9830

Transportista Dummy Terrestre

No.GUIA
SHIPMENT No.

551

No.PLACAS
LOC.PLATES

828 CF4

O/E
?

E

USUARIO
USER

JACASTILLO

ANALISIS QUIMICOS/CHEMICAL ANALYSIS

COLADA HEAT	Grado de Acero	%P	%S	%Sn	%C	%Cu	%Mo	%Si	%Ni	%Cr	%V	%Mn	%Nb	%Ti	C.Es	I.G.
362185	ASTM A36	.008	.050	.014	.200	.300	.015	.320	.100	.060	.002	.850	.001	.001		
362186	ASTM A36	.014	.039	.015	.170	.370	.017	.340	.120	.110	.004	.860	.001	.001		
362193	ASTM A36	.010	.043	.025	.170	.340	.021	.290	.110	.070	.003	.800	.001	.002		
362199	ASTM A36	.012	.042	.021	.210	.500	.023	.280	.130	.080	.003	.830	.001	.002		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS/MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

COLADA HEAT	Norma de Fabricacion Product Specification	Lim.Elast. Yield Strength (Lb/In2)	Esf.Max. Tensile Strength (Lb/In2)	Elong. (%)	Dureza Hardness	Estructura Estructure	Inclusiones Cleaness	Tamaño Grano Grain Size	Descarbur.	Doblez	Rec/Oval.
362185	ASTM A6/A 6M-94a	55,025	77,265	27							
362186	ASTM A6/A 6M-94a	53,146	74,856	28							
362193	ASTM A6/A 6M-94a	52,030	73,680	28							
362199	ASTM A6/A 6M-94a	55,455	77,783	27							

COLADA HEAT	Producto Item	Atados por Colada Bundles by Heat
362185	CANAL 3 6.1KG A36 76.2MM	SFE01317 SFE01318
362186	CANAL 3 6.1KG A36 76.2MM	SFE01311 SFE01312 SFE01480 SFE01481 SFE01482
362193	CANAL 3 6.1KG A36 76.2MM	SFE01263 SFE01264 SFE01265 SFE01266
362199	CANAL 3 6.1KG A36 76.2MM	SFE01259 SFE01260

CIA. SIDERURGICA DE GUADALAJARA,
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUES

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD