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

MATRIZ:
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.

PLANTA GUADALAJARA

Certificado de Calidad

Quality Certificate

SUCURSAL:
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.

No.REMISION PACKING LIST No. 32519 | FECHA DATE 20/10/2005 | HORA TIME 15:31:40 | 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. 1741 | No.PLACAS LOC.PLATES 740 CM3 | O/E ? E | USUARIO USER AGONZALEZ

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.
363897	ASTM A36	.008	.050	.016	.180	.330	.028	.230	.140	.080	.002	.740	.006	.002		
363898	ASTM A36	.011	.043	.012	.160	.370	.035	.220	.170	.100	.004	.790	.008	.001		
364301	ASTM A36	.009	.023	.019	.180	.410	.031	.220	.190	.080	.003	.750	.008	.003		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS/MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

COLADA HEAT	Norma de Fabricacion Product Especification	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.
363897	ASTM A6/A 6M-94a	51,564	73,328	27		.					
363898	ASTM A6/A 6M-94a	51,323	72,805	27		.					
364301	ASTM A6/A 6M-94a	51,750	73,525	27		.					

COLADA HEAT	Producto Item	Atados por Colada Bundles by Heat
363897	CANAL 8L 17.2KG A36 203.2MM	TFJ01043 TFJ01048 TFJ01049 TFJ01050
363898	CANAL 8L 17.2KG A36 203.2MM	TFJ01051 TFJ01052 TFJ01053 TFJ01061 TFJ01062
364301	CANAL 8L 17.2KG A36 203.2MM	TFJ01131 TFJ01132 TFJ01135

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

Firma y Sello

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD