

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

MATRIZ:
 AV. LAZARO CARDENAS No. 601
 EDIF. "A" 3° PISO
 COLONIA LA NOGALERA
 TEL.:(01-33) 36-69-57-57 FAX: 38-11-82-02
 C.P. 44440 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO.

PLANTA GUADALAJARA

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.

Certificado de Calidad Quality Certificate

No REMISION PACKING LIST No. **25173** FECHA DATE **12/05/2005** HORA TIME **09:24:36** 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.
454299	ASTM A36	.029	.039	.015	.180	.490	.021	.150	.100	.190		.620				

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.
454299	ASTM A6/A 6M-94a	49,332	70,964	27							

COLADA HEAT	Producto Item	Atados por Colada Bundles by Heat
454299	SOL 3X3/8 A36 76.2X9.5MM	SFE01013 SFE01025

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

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD