

EST 16869-3

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: (01-888) 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. **16825** FECHA DATE **15/10/04** HORA TIME **16:52:03** No. CLIENTE CUSTOMER No. **7090** ALMACEN BRANCH **41827**

R55370001

8599

SOLD TO:
VENDIDO A:
ACEROS TEPOTZOTLAN, S.A. DE C.V.
KM. 37.5 AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO
CUAUTITLAN IZCALLI
CUAUTITLAN IZCALLI MEX CP:54730
MEX
RFC:ATE-851220-7C8

ENVIADO A:
SHIP TO:
ACEROS TEPOTZOTLAN, S.A. DE C.V.
KM. 37.5 AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO
CUAUTITLAN IZCALLI
CUAUTITLAN IZCALLI MEX CP:54730
MEX
RFC:ATE-851220-7C8

CONSIGNAR A:
C. BROKER:

TRANSPORTE SHIP VIA **9830** **Transportista Dummy Terrestre** No. GUIA SHIPMENT No. **20440** No. PLACAS LOC. PLATES **061 BS3** OF **E** USUARIO USER **AFLORES**

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.
451567	ASTM A36	.021	.037	.013	.180	.450	.015	.170	.090	.120		.660				
451576	ASTM A36	.012	.041	.014	.180	.470	.016	.180	.090	.110		.660				

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.
451567	ASTM A6/A 6M-94a	50,076	71,752	27							
451576	ASTM A6/A 6M-94a	50,076	71,752	27							

COLADA HEAT	Producto Item	Atados por Colada Bundles by Heat
451567	S6X5/8 A36 610	SEJ00187 SEJ00186
451576	S6X5/8 A36 610	SEJ00192 SEJ00193 SEJ00194 SEJ00195

CIA. SIDERURGICA DE GUADALAJARA
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUES
COMITÉ DE CALIDAD