

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

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.	21118	FECHA DATE	01/02/2005	HORA TIME	12:28:09	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.	1296	No.PLACAS LOC.PLATES	274 CS9	O/E ?	E	USUARIO USER	TSANCHEZ

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.
360603	ASTM A36		.017	.026	.018	.200	.410	.031	.190	.150	.150	.003	.800	.002	.002		
360604	ASTM A36		.007	.033	.019	.160	.470	.033	.230	.120	.110	.003	.770	.002	.002		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS/MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

COLADA	Norma de Fabricacion	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.
360603	ASTM A6/A 6M-94a	54,100	76,270	27							
360604	ASTM A6/A 6M-94a	50,949	72,415	27							

COLADA	Producto	Atados por Colada Bundles by Heat
360603	CANAL 6SP 15.6KG A36 152.4MM	TFA01489 TFA01490 TFA01491 TFA01492 TFA01493 TFA01494 TFA01495 TFA01496 TFA01497 TFA01498 TFA01499 TFA01500
360604	CANAL 6SP 15.6KG A36 152.4MM	TFA01486 TFA01485

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

Firma y Sello

NO

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD