





EXCELENCIA EN CALIDAD

**Acería Ramos Arizpe**  
 Carretera a Monclova Km 4 #2125 Tramo Santa Cruz-Ojo Caliente  
 C.P./ZIP 25900 RAMOS ARIZPE, COAHUILA  
 Tel/Phone (+52) 01 818 368 1111  
 MX 01 800 021 3322, USA 1800 332 2376

/ CERTIFICATE OF TEST AN ANALYSIS

Hecho en México / Made in Mexico

No. Certificado / Certificate No:	245 - 24499497 - 22
Fecha / Date:	03/05/2023

DATOS DEL CLIENTE / SOLD TO		CLIENTE CONSIGNADO / SHIP TO	
Cliente / Customer: SUPERIOR SUPPLY AND STEEL		Cliente / Customer: SUPERIOR SUPPLY AND STEEL	
Dirección / Address: 318 NORTH CITIES SERVICE HWY		Dirección / Address: 318 N. Cities Service Hwy	
Ciudad / City: SULPHUR	Estado / State: . LA	Ciudad / City: SULPHUR	Estado / State: . LA
Telefono / Phone: 337 625 2300	País / Country: USA C.P./ZIP 70663		
Correo Electrónico / Email: clabauwe@suspl.com			
DATOS DEL EMBARQUE / SHIPPING INFORMATION		DATOS DEL EMBARQUE / SHIPPING INFORMATION	
	Núm. Viaje / Travel No: 245		Núm. Viaje / Travel No: 245
	Núm. Factura / Invoice No: VZ271		Núm. Factura / Invoice No: VZ271
	Pedido / Customer Order No: 24489497		Pedido / Customer Order No: 24489497
	Núm. Plan / Shipping Plan: 264		Núm. Plan / Shipping Plan: 264
	Fecha Embarque / Date: 03/05/2023		Fecha Embarque / Date: 03/05/2023
	Orden de Compra / Purchase Order: P0239779-1		Orden de Compra / Purchase Order: P0239779-1

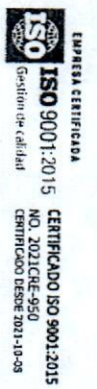
COMPOSICIÓN QUÍMICA / CHEMICAL COMPOSITION (% PESO / WEIGHT)		COMPOSICIÓN QUÍMICA / CHEMICAL COMPOSITION (% PESO / WEIGHT)																
Coilada / Heat	Secuencia / Sequence	Clave / Code	Producto / Description of Goods	% C	% Mn	% Si	% P	% S	% Cu	% Cr	% Ni	% Mo	% Sn	% Ti	% V	% Nb	% N	CE
64760	28762	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG	AVG
64760	28763	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	0.22	0.70	0.21	0.008	0.006	0.19	0.100	0.079	0.022	0.008	0.000	0.005	0.003	0.008	0.357
64760	28764	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	0.22	0.70	0.21	0.008	0.006	0.19	0.100	0.079	0.022	0.008	0.000	0.005	0.003	0.008	0.357

PROPIEDADES MECÁNICAS / MECHANICAL PROPERTIES		PROPIEDADES MECÁNICAS / MECHANICAL PROPERTIES									
Coilada / Heat	Secuencia / Sequence	Clave / Code	Producto / Description of Goods	Calibre / Diameter	Cantidad / Bundle	RT	TS	% Elong	LF	YS	P. Doblez / Bend Test
64760	28762	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	3" x 3" x 3/8"	5	52.56	74738.6	28.34	44.22	62882.5	Cumple / Successfully
64760	28763	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	3" x 3" x 3/8"	3	52.56	74744.3	26.57	44.22	62882.5	Cumple / Successfully
64760	28764	60631	ANGLE 3" x 3" x 3/8" A36/529-50 20' 2.0T	3" x 3" x 3/8"	9	52.56	74741.4	28.54	44.22	62882.5	Cumple / Successfully

CE=



Certificamos que este material ha sido producido, inspeccionado y probado de acuerdo a las normas de fabricación del acero aplicables a la ASTM A36-2008, A529-2005 (re aprobada el 2009), A572-2012 y A992-2011 y a las normas dimensionales NMX B252, ASTM A6/AGM-2012 ASTM A6/A36/A529-50 / The information on the chemical and mechanical properties contained in this certificate are average values obtained from the company's internal records, where we certify that this material has been produced, inspected and tested in accordance with the standard ASTM A6/A36/A529-50



MANUEL MARCELINO GARCIA RAMOS  
 Gerente de Aseguramiento de Calidad / Quality Assurance Manager