

**NAFTA S1****SINONIMOS:** MINERAL SPIRIT, NAFTA**CATEGORÍA:** SOLVENTE ALIFATICO**FORMULA:** N/A

Líquido inflamable de ligera coloración amarilla, insoluble en agua. Soluble en éter, cloroformo y benceno. Se utiliza como diluyente para aceite lubricante, en la producción de resinas alquídicas, en dilución de esmaltes domésticos y diversos usos industriales. El mayor volumen de gas nafta se consume en la dilución de pinturas a base de resinas alquídicas, oleorresinosas y en la manufactura de estas.

PARÁMETRO	VALOR	MÉTODO
COLOR SAYBOLT	21 mín.	ASTM D156
DENSIDAD A 25 °C, KG/L	0.770-0.800	ASTM D2935-81
CONTENIDO DE AROMÁTICOS	8-25%	GC
AZUFRE TOTAL	10 ppm máx.	ASTM 3120
TEMPERATURA INICIAL DE EBULLICIÓN	145 °C mín.	ASTM D86
TEMPERATURA FINAL DE EBULLICIÓN	220 °C máx.	ASTM D86
FLASH POINT	38 °C	ASTM D56
% HUMEDAD POR KARL FISHER	0.05% máx.	ASTM D136495

***La siguiente información es copia fiel del certificado emitido por el proveedor.***

INDUSTRIAL MALPA certifica que el producto cumple con los valores previamente especificados, sin embargo, no asume responsabilidad alguna por los resultados de su aplicación en los diferentes procesos y productos de sus clientes. Tal responsabilidad podría ser compartida, sólo si así se acuerda en las negociaciones previas a la colocación del pedido.