

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD****FICHA TÉCNICA**

QUIMAX SA DE CV

PRODUCTO	ESP. No	REVISIÓN	FECHA DE VIGENCIA	AUTORIZÓ
AROMINA 100	QCS-050	10	Abr-2021	QFB Luis Oliva

Sinónimos:

Nafta aromática ligera, solvesso 100, aromático 100, suresol 100

Descripción:

Líquido incoloro a muy ligeramente amarillo, es de evaporación moderada con olor característico a hidrocarburos. Tiene un punto de inflamación o flash point de 40 ° C por lo que se considera como un material combustible más que inflamable.

Estructura Química

No Aplica

Aplicaciones:

Nafta aromática, usada como un solvente para esmaltes, también es usado en la manufactura de pinturas, para dilución de resinas y como vehículo en la fabricación de insecticidas y pesticidas. Es parte de las formulaciones de las pinturas de horneado, así como en los adelgazadores para estas pinturas.

DETERMINACIONES

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Color	Incoloro a lig. Amarillo	MA-28
Densidad a 25 °C kg/L	0.858-0.870	MA-03
Pureza por CG	96.000 % mín	MA-01
Humedad por Karl Fischer	0.050 % p/v máx	MA-02
Rango de destilación °C	Punto inicial 145.0 °C Punto final 175.0 °C	MA-04
Flash point °C	40 °C mín	Proveedor

Los certificados de calidad pueden presentar más parámetros de los establecidos en esta especificación.