



HOJA DE DATOS TECNICOS

AROMINA 150

Versión: 2

Revisión: 1

Fecha de revisión: 1/Nov/12

Descripción

Derivado del petróleo, líquido claro a muy ligeramente amarillo, con un máximo de color de 10 (Pt-Co), insoluble en agua, soluble en solventes aromáticos, de olor agradable y buen poder de disolución.

Características Químicas y Físicas

Propiedad	Unidad	Especificación
Rango de destilación a 585 mmHg		
Temperatura inicial de ebullición	°C	171-179
Temperatura final de ebullición	°C	195-206
Peso específico a 20/20°C	---	0.887- 0.898
Índice de refracción	---	1.5080-1.5180
Punto de inflamación	°C	60.5 mín.

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

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 horno, así como en los adelgazadores para estas pinturas.

Estabilidad y almacenamiento envasado

Mantener todos los recipientes herméticamente cerrados cuando no estén en uso, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, en áreas acondicionadas para evitar fuego.

Almacenar fuera de la luz solar directa, sobre un piso impermeable.

No almacenar con materiales incompatibles como agentes oxidantes fuertes.

Los tanques de almacenamiento pueden ser cilíndricos verticales, deben estar conectados eléctricamente a tierra, contar con respiraderos o venteos equipados con arrestadores de flama con válvulas de presión-vacío y estar colocados dentro de diques de contención.

Presentaciones

Granel (pipa)