

LUKOIL TRAFU UP

Aceite parafínico para transformadores

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL TRAFU UP es un aceite para transformadores parafínico no inhibido, elaborado con aceite base mineral altamente purificado, que no contiene componentes ácidos y alcalinos.

ÁMBITO DE USO

Es recomendado para transformadores como aceite aislante y refrigerante. Se utiliza también en interruptores, auto arrancadores eléctricos en baño de aceite y aparatos similares.

Debe almacenarse bajo un dosel o en interiores, protegiéndolos del sol y la lluvia, ya que es muy

sensible a la contaminación ambiental, lo que reduce significativamente su capacidad de aislamiento. Para reducir el flujo de aire, los barriles deben almacenarse con sus tapas hacia abajo.

BENEFICIOS

- Excelente poder aislante
- No contiene azufre corrosivo
- Alta resistencia a la emulsión
- No destruye la capa protectora de barniz de las bobinas del transformador
- Posee una volatilidad baja

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL TRAFU UP
Color ASTM	ASTM D1500	0.5
Densidad a 15 °C, g/mL	ASTM D4052	0.850
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	12.0
Número ácido, mg KOH/ g	ASTM D974	0.03
Contenido de agua, mg/kg	ASTM D1533	35 máx
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	170
Punto de Ecurrimiento, °C	ASTM D97	-30
Resistencia Dieléctrica, Kv	ASTM D877	45
Factor de potencia 60 Hz @ 25 °C en %	ASTM D924	0.05
Factor de potencia 60 Hz @ 100 °C en %	ASTM D924	0.30

Los valores estándar del producto no se deben considerar como una especificación del fabricante y pueden variar dentro de los límites de los requisitos de los documentos de referencia de LUKOIL Lubricants Mexico, S. de R.L. de C.V.