



Geoquímica Industrial IBCER S.A. de C.V.

## Ficha Técnica

# Aceite de Neem

Fecha de revisión: 2017/02/13

Página: 1/1

Versión: 1.0

(001/Neem/ES)

Aceite de origen natural, extraído de árbol de Neem, por prensado en frío.

### Composición

**Nombre químico:** Aceite de neem

**Clase químico:** Botánico

**CAS No:** 8002-65-1

### Propiedades físicas y químicas

**Apariencia:** Líquido.

**Color:** Marrón.

**Olor:** Característico del Neem

**PH:** 7 +- 0.02

**Presión de vapor:** 38 a 200 °C

**Punto de ebullición:** Más de 100 °C

**Viscosidad:** Material Viscoso

**Congelación:** 14 °C

**Temperatura de ignición espontánea:** Encima de 200 °C

**Punto de inflamabilidad:** Más de 170 °C

**Límite de explosión, inferior:** Ninguno

**Límite de explosión, superior:** Ninguno

**Temperatura de descomposición:** Ninguna

**Solubilidad:** Emulsionable en agua.

**Densidad/Peso específico:** 0.84 g/ml

**Biodegradabilidad:** Producto orgánico, biodegradable al contacto con otros compuestos orgánicos e inorgánicos, en suelo y plantas.

**Contenido de azadiractina: 3,000 ppm**