



## 1.0 Denominación comercial del producto

NONIL FENOL 10 MOLES

## 2.0 Denominación técnica del producto

Nombre: Nonil Fenol 10 moles

Fórmula:  $C_{15}H_{24}O$

N° CAS: 127087-87-0

## 3.0 Características

El nonil fenol es un ingrediente común en numerosos detergentes. La característica química del nonil fenol es su estructura compuesta de un fenol unido a una cadena hidrocarbonada de nueve átomos de carbono.

## 4.0 Documentos/Registros

El producto debe ser entregado de acuerdo a los requisitos establecidos en la nota de venta y con cada despacho se debe adjuntar: número de lote, cantidad, certificado de calidad y hoja de seguridad.

Especificaciones de venta:

Propiedades	Especificaciones	Unidades
Apariencia	Líquido transparente aceitoso	-
Color (Pt/Co)	Máx. 80	Según std.
Punto de enturbiamiento	63.0 – 68.0	°C
pH (1%)	5.0 – 8.0	-
Humedad	Máx. 0.5	% p/p

**Autor:**  
Christopher Corobo

**Aprobado por:**  
Silvio Rosas Paz

**Emitido por:**  
Laboratorio

Propiedades fisicoquímicas:

Propiedades fisicoquímicas	
<b>Apariencia:</b> Líquido claro incoloro	<b>Inflamabilidad Límite de explosividad:</b> Sin datos disponibles
<b>Olor:</b> Suave aromático	<b>Presión de vapor:</b> < 0.01 hPa (20 °C)
<b>Umbral olfativo:</b> Sin datos disponibles	<b>Densidad de vapor:</b> Sin datos disponibles
<b>pH:</b> Sin datos disponibles	<b>Densidad relativa:</b> 1,05 (agua = 1)
<b>Punto de fusión/punto de congelación:</b> 7 °C	<b>Solubilidad en agua:</b> Totalmente soluble
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición:</b> > 197 °C	<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b> Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación:</b> 346 °C – copa cerrada	<b>Temperatura de ignición espontánea:</b> Sin datos disponibles
<b>Tasa de evaporación:</b> Sin datos disponibles	<b>Temperatura de descomposición:</b> Sin datos disponibles
<b>Inflamabilidad (sólido/gas):</b> Sin datos disponibles	<b>Viscosidad:</b> Sin datos disponibles

## 5.0 Vigencia

Este documento es válido hasta que sea modificado o puesto fuera de uso; en el caso de cambios en las condiciones del producto, solicitar la actualización de dicho documento. La copia en papel de esta especificación, es considerada una copia no controlada.

## 6.0 Histórico

Nº de Revisión	Fecha	Cambio incorporado	Motivo del Cambio
01	01/02/2017	Creación del documento	Documentación

*La versión impresa de este documento corresponde a una copia no controlada; para acceder a la versión actualizada del mismo, dirigirse al sistema de gestión Dalgar.*