

# Petregar n-C14

## Identificación <sup>1</sup>

Número CAS: 629-59-4  
(Válido solo fuera de Europa)

Número EC: 211-096-0

## Descripción

Petregar n-C14 es un hidrocarburo alcano lineal con un contenido superior al 97% en n-decano.

## Usos

Petregar n-C14 tiene distintas aplicaciones directas como disolventes en tintas de impresión, desengrasantes, fluidos de perforación, fluidos de laminación de metal, lubricantes, herbicidas e insecticidas.

## Propiedades típicas

Parámetro		Unidad	Método	Valor
Densidad	@ 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,77
Color Saybolt		-	ASTM D 156	+29
Índice de bromo		mg Br/100g	ASTM D 2710	2,62
Rango destilación			ASTM D 86	
Inicial		°C		248
Punto seco		°C		271
Composición			CQ PM LC 402	
<C14		% (m)		0,9
n-C14		% (m)		98,9
>C14		% (m)		0,2
Aromáticos		% (m)	UOP 495	66
Azufre		ppm (m)	ASTM D 5453	<1
Inflamabilidad		°C	ASTM D 93	109
Punto de Anilina		°C	ASTM D 611	91,9
Índice Kauri-Butanol			ASTM D 1133	21,5
Viscosidad cinemática	@ 25°C	cSt	ASTM D 445	3,32
Viscosidad cinemática	@40°C	cSt	ASTM D 445	2,35
Punto de solidificación		°C	ASTM D 5950	6

\*Todos los datos suministrados no implican la sustitución de las Hojas de Especificación Moeve o Fichas de Seguridad.

<sup>1</sup> Para última actualización de estos números consultar la ficha de seguridad disponible en: [chemicals.moeveglobal.com](https://chemicals.moeveglobal.com)

## Transporte

Disponibles en cisternas y barcos.

## Almacenamiento y manejo

Almacenar cumpliendo normativa y legislaciones locales. Se recomienda acero al carbono como material para tanques y líneas.

## Seguridad y salud

Consultar Ficha de Datos de Seguridad (FDS).