



Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable

Gasolina
nexa 95 | origen
100%
renovable

repsol



Definición

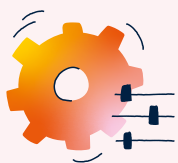
Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable es la gasolina 95 de más alta gama de Repsol, diseñada para todos los motores gasolina. Producida a partir de materias primas 100% renovables, permite aprovechar al máximo las prestaciones de cualquier motor de gasolina, cumpliendo con la norma europea EN 228.



Beneficio para el cliente

- ✓ Puede ser utilizada por motores gasolina ya existentes en el mercado, siendo una alternativa inmediata para la descarbonización.
- ✓ Ayuda a mantener tu motor de gasolina en condiciones de estreno, protegiendo las superficies metálicas del motor frente a la corrosión y facilitando la separación entre la gasolina y el agua, evitando efectos indeseados en el motor.
- ✓ Gracias a su tecnología "keep clean", permite mantener limpias las válvulas de admisión, a la vez que protege el sistema de admisión e inyección del combustible.
- ✓ Previene la generación de residuos en la cámara de combustión.
- ✓ Protege a la gasolina de la contaminación con el agua.
- ✓ Contiene un marcador exclusivo que permite un riguroso control de calidad.
- ✓ Inhibe la herrumbre.
- ✓ Se utilizan las infraestructuras ya existentes para su almacenamiento, distribución y repostaje. En repsol.es o a través de Waylet se puede encontrar en qué estaciones Repsol está disponible.

Gasolina
nexa 95 | origen
100%
renovable



Especificaciones técnicas Repsol

Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable

CARACTERÍSTICAS	LÍMITES		UNIDADES	ENSAYOS
	Mín.	Máx.		
Densidad a 15°C	720	775	kg/m3	EN ISO 3675/12185 ASTM D1298/4052
Índice de octano research (RON)	95		-	EN ISO 5164 ASTM D2699
Índice de octano motor (MON)	85		-	EN ISO 5163 ASTM D2700
Presión de vapor (DVPE)				
• Verano	45	60	kPa	UNE-EN ISO 13016-1
• Invierno	50	80	kPa	
Destilación				
• Evaporado a 70°C				EN ISO 3405 ASTM D86
• Verano	20	54	%v/v	
• Invierno	22	56	%v/v	
• Evaporado a 100°C	46	74	%v/v	
• Evaporado a 150°C	75	-	%v/v	
• Punto final	-	210	°C	
• Residuo	-	2	%v/v	
VLI (10VP+7E70)	-	1160		
Análisis de hidrocarburos				
• Olefinas	-	18	%v/v	EN ISO 22854/ EN 15553 ASTM D1319
• Aromáticos	-	35	%v/v	EN 12177/ EN ISO 22854/ EN 238 / ASTM D2267
• Benceno	-	1	%v/v	
Contenido de oxígeno	-	3,7	%m/m	EN 1601
Oxigenados				
• Metanol		3	%v/v	EN 1601/ 13132/ EN ISO 22854
• Etanol		10	%v/v	
• Alcohol isopropílico		12	%v/v	
• Alcohol tert-butilico		15	%v/v	
• Alcohol iso-butilico		15	%v/v	
• Éteres que contengan 5 átomos o más de carbono por molécula		22	%v/v	
• Otros compuestos oxigenados		15	%v/v	
Contenido de azufre		10	mg/kg	EN ISO 20846/20884
Contenido de plomo		0,005	g/l	EN 237 / ASTM D3237
Corrosión lámina de cobre (3h. a 50°C)	-	Clase 1	Escala	EN ISO 2160 ASTM D130
Estabilidad a la oxidación	360	-	minutos	EN 7536 / ASTM D525
Contenido de gomas actuales (lavadas)	-	5	mg/100 ml	EN ISO 6246 / ASTM D381
Detergencia		< 6	mg/100 mL @ 450°C	TGA FLTM BZ154-01
Propiedades antiherrumbre		A	Clasificación NACE	ASTM D 665 A y B @ 37,8°C
Aditivos y agentes trazadores				
Regulados por la Orden PRE/1724/2002, de 5 de julio, por la que se aprueban los trazadores y marcadores que deben incorporarse a determinados hidrocarburos para la aplicación de los tipos reducidos establecidos en la Ley 38/1992, de 28 de diciembre, de Impuestos Especiales, modificada por la Orden PRE/3493/2004, de 22 de octubre.				



Características de producto

- ✓ **Combustible 100% renovable**
Producido a partir de materias primas 100% renovables.
- ✓ **Permite mantener más limpios los sistemas de inyección de última generación**
Las nuevas motorizaciones de gasolina están equipadas con sistemas de inyección directa, cuyos inyectores dosifican el carburante a través de orificios con diámetros muy reducidos. Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable reduce la generación de residuos en estos inyectores, contribuyendo al buen funcionamiento del sistema de inyección y del motor.
- ✓ **Su efecto "keep clean" mantiene más limpias las válvulas de admisión**
Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable evita la formación de depósitos en las válvulas de admisión.
- ✓ **Previene la generación de residuos en la cámara de combustión**
Los componentes más pesados presentes en la gasolina pueden depositarse en las paredes del pistón y la cámara de combustión, llevando al motor a condiciones de funcionamiento anormal.
- ✓ **Esta gasolina asegura un nivel de depósitos en cámara de combustión inferior al límite establecido por los fabricantes de vehículos para las motorizaciones más exigentes (Worldwide Fuel Charter, Category 5).**
- ✓ **Contiene un marcador exclusivo que permite un riguroso control de calidad**
Repsol identifica inequívocamente el producto de Repsol y permite detectar inmediatamente prácticas fraudulentas. Genera confianza en el usuario final.
- ✓ **Protege a la gasolina de la contaminación con agua**
Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable facilita la rápida separación entre el agua y la gasolina, lo que permite el suministro de gasolina libre de agua.
- ✓ **Inhibe la herrumbre**
Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable protege las superficies metálicas frente a la corrosión, incluso en las condiciones más severas.
- ✓ **Origen biogénico y trazabilidad certificada**
Repsol Gasolina Nexa 95 origen 100% renovable tiene un origen trazable y certificado, del que podemos garantizar información veraz de sostenibilidad y emisiones en toda la cadena de suministro.

