

## FICHA TÉCNICA

Gas Refrigerante R134A 1000G Dragon Es Ampliamente Utilizado En Sistemas De Refrigeración Y Aire Acondicionado Debido A Sus Propiedades Favorables Y Su Bajo Impacto Ambiental En Términos De Daño A La Capa De Ozono.



**CÓDIGO:**

**L461**

**\*Nombre:** Gas Refrigerante R134a 1000g DRAGON

**Código de producto:** L461

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Gas Refrigerante R134A 1000G Dragon

Se Usa En Sistemas De Aire Acondicionado Automotriz, Refrigeradores, Chillers Y Transporte Frigorífico Y También Es Un Componente Clave En Mezclas De Refrigerantes Como El R-404A, R-407, R-449A, Y R-448A.

Para Este Tipo De Refrigerante Es Importante Saber Que Se Debe Usar Lubricantes Sintéticos Como Poe (Polioléster) O Pag (Polialquilenglicol) Debido A Su Incompatibilidad Con Aceites Minerales Tradicionales.

Características:

- Es Un Refrigerante Hfc (Hidrofluorocarbono), Compuesto Principalmente Por 1,1,1,2-Tetrafluoroetano (99,9% - 100%).
- No Daña La Capa De Ozono (Odp = 0), Lo Que Lo Hace Más Ecológico En Comparación Con Otros Refrigerantes Más Antiguos.
- Tiene Baja Toxicidad (Clasificación A1), Lo Que Lo Convierte En Un Producto Relativamente Seguro Para Usar.
- No Es Inflamable Y Tiene Un Bajo Riesgo Toxicológico.
- Tiene Un Punto De Ebullición De 26,1°C (A 1 Atmósfera).
- La Presión De Vapor A 25°C Es De 6,661 Bar.
- Gwp (Potencial De Calentamiento Global) De 1.430, Lo Que Lo Hace Significativamente Más Potente En Términos De Cambio Climático En Comparación Con Otros Refrigerantes.
- Su Almacenamiento Debe Ser En Envases De Color Blanco Con Rosca A Derechas Y Mantenerlo En Lugares Frescos Y



Ventilados, Evitando Temperaturas Superiores A 50°C.

