

Gases refrigerantes

Forane[®]
REFRIGERANTS

forane[®] es su mejor elección



ARKEMA es líder mundial en la producción de gases refrigerantes con la marca de fluoro químicos **forane[®]** que son usados en mecanismos de enfriamiento y congelamiento incluyendo enseres domésticos, automóviles, construcción, procesamiento de alimentos, refrigeración industrial y supermercados.

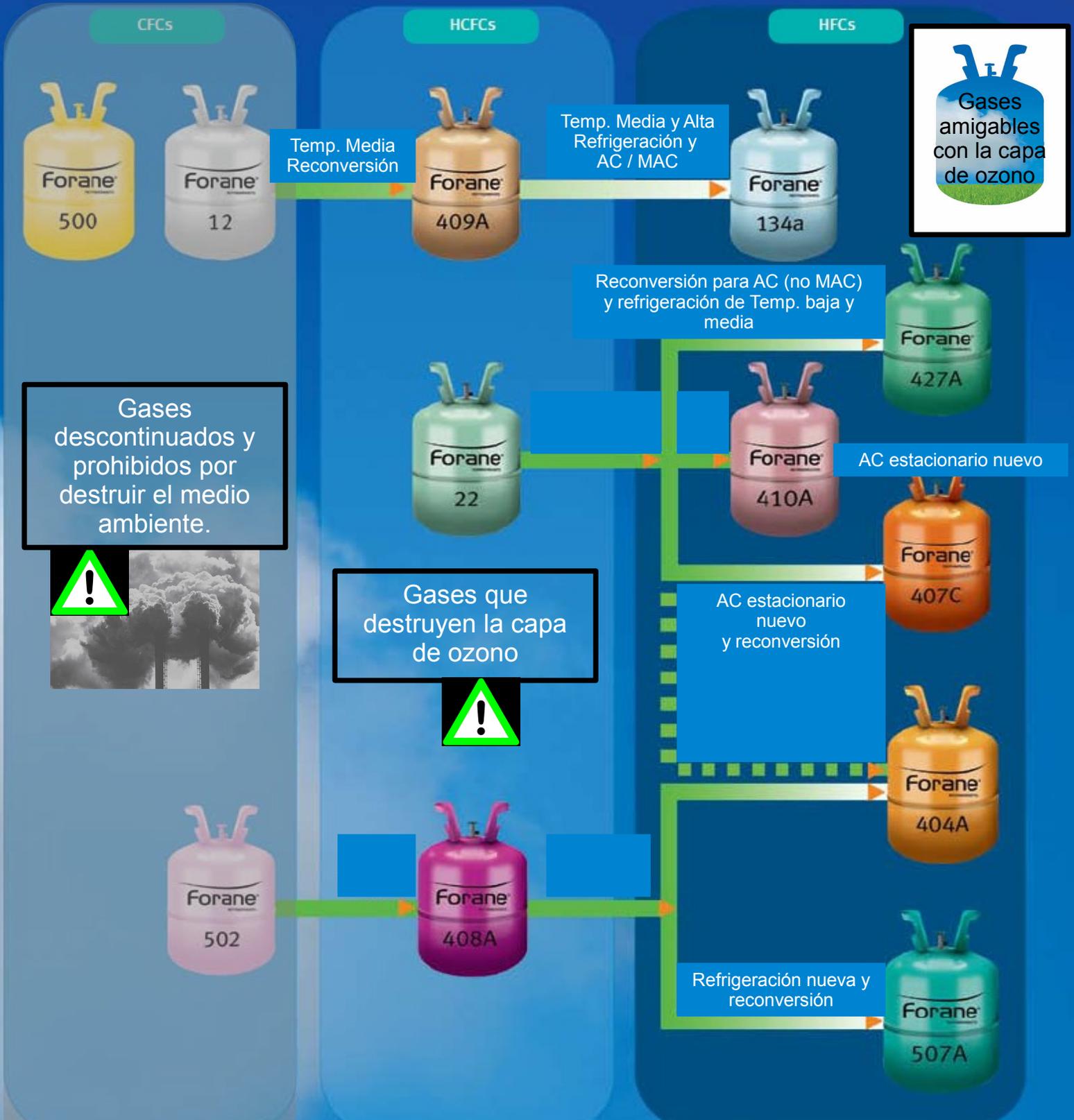
La gama **forane[®]** se basa en soluciones destinadas a las nuevas instalaciones que usan gases HFC y en una serie de mezclas perfeccionadas que permiten la conversión de instalaciones existentes. La utilización responsable de estos productos contribuye a la conservación del medio ambiente.

Todos los refrigerantes **forane[®]** tienen un índice bajo de destrucción del ozono y en algunos casos, suponen casi un reemplazo directo que simplifica las reconversiones lo más posible.

Con el respaldo de Arkema, en Termoplásticos del Caribe le podemos brindar los mejores precios y asesoría técnica sin compromiso en sus necesidades de gas refrigerante.



Diagrama de flujo hacia gases sustentables



Gases refrigerantes

Forane®
REFRIGERANTS



Guía de referencia de aplicación

Gas Reemplazo No. ASHRAE	Reemplazo	Tipo	Lubricante recomendado	Aplicación
R-410A	R-22	Mezcla de HFC casi Azeotrópica	POE	Enfriadores de tamaño pequeño y sistemas de AA comercial, residencial y ligero.
R-407C	R-22	Mezcla de HFC Zeotrópica	POE	Reemplazo/ re-conversión para R- 22 en sistemas de DX. Refrigeración de temperatura media y baja
R-134a	R-12	Líquido de HFC de un solo componente	POE PAG (auto)	AA automotriz, enfriadores, refrigeración comercial de temperatura media, aparatos de refrigeración y transportes refrigerados.
R-404	R-502, R-22 R-402A, R-408A	Mezcla de HFC casi Azeotrópica	POE	Reemplazo/ re-conversión para R-502 en sistemas de DX. Expositores de alimento, muebles de almacenamiento, cámaras frigoríficas, máquinas de hielo, transporte.
R-507	R-502, R-22 R-402A, R-408A	Mezcla de HFC Azeotrópica	POE	Reemplazo/ re-conversión para R-12 y R-500, re-conversión recomendada para los sistemas de AA automotriz de R-12.
R-22		Líquido de HCFC de un solo componente	MO AB	Gran variedad de aplicaciones, AA residencial y comercial, refrigeración, enfriadores, AA estacionario, etc.
R-408A	R-502	Mezcla de HCFC casi Azeotrópica	MO AB POE	Re-conversión recomendado para sistemas de R-502. Se utiliza en sistemas de temperatura media y baja
R-409	R-12, R-500	Mezcla de HCFC Zeotrópica	MO AB POE	Re-conversión recomendada para sistemas estacionarios DX R-500/R-12. Se utiliza en maquinas expendedoras, frigoríficos, humidificadores y otros.