

DAIKIN recomienda activamente a todos los usuarios y consumidores de refrigerantes que adquieran sus productos únicamente de fuentes fiables y desconfíen de todas las ofertas excepcionalmente más económicas.

Los refrigerantes de alta calidad vendidos en la UE bajo el sistema de cuota tienen un cierto valor. Todas las ofertas que están considerablemente por debajo de este rango de precios con sospechosas reducciones de precio son un claro indicador de que se está adquiriendo un producto ilegal.

No comprometa la reputación ni la profesionalidad de su empresa al adquirir y usar productos de baja calidad provenientes de fuentes desconocidas. Proteja a sus clientes de las fuentes dudosas y denuncie las ofertas sospechosas a las autoridades. La Agencia Europea EFCTC ha creado una línea anónima para denunciar estos actos ilegales.

Para más detalles visite:

<https://efctc.integrityline.org>



Contacto

Daikin Chemical Europe GmbH

Am Wehrhahn 50
40211 Düsseldorf, Alemania
Phone: +49 211 179225-0
sales@daikinchem.de

PAREMOS LA IMPORTACIÓN ILEGAL DE GASES FLUORADOS DE EFECTO INVERNADERO EN LA UE



Refrigerantes

Importación ilegal de HFC

Magnitud & impacto

Calidad del refrigerante

Línea telefónica denunciantes

Importación y comercio ilegal de HFC en UE

Desde principios de 2018 se ha denunciado continuamente la importación ilegal de gases fluorados (HFC) en la UE. Esta práctica supone una grave amenaza para la Regulación (EU No. 517/2014) sobre gases fluorados de efecto invernadero ya que genera graves riesgos no solo para el medio ambiente sino también para la seguridad de los instaladores y usuarios finales.



Grandes cantidades de refrigerantes fluorados ilegalmente importados entran a diario en el Mercado Europeo.

Estimación de la cantidad mínima importada ilegalmente en 2018:

16.3 Mt CO₂-equivalentes

Calculado en base al producto R134a serían

633 Iso-Contenedores (18mt)

o más de **900.000 botellas**

Source: EIA, 09.04.2019, <https://eia-international.org/press-releases/criminal-trade-climate-harming-hfc-refrigerants-flourishes-eu/>

Impacto de la importación ilegal de refrigerantes producido sobre el comercio.

La importación ilegal de refrigerantes fluorados en la Unión Europea supone una amenaza para el éxito de la Regulación sobre Gases Fluorados y por lo tanto el cumplimiento de los Objetivos Climáticos establecidos por la Unión Europea para los próximos años.

Fuente desconocida = Sustancia desconocida

El uso de productos ilegales potencialmente más peligrosos para la salud y la seguridad puede derivar en un grave problema para la seguridad de los instaladores y usuarios finales.

Calidad de producto desconocida

Los HFC importados ilegalmente tienen a menudo una

dudosa calidad ya que no han pasado los controles de calidad obligatorios para poder ser comercializados y dan lugar a graves fallos de funcionamiento en las máquinas e instalaciones donde han sido usados.

¿Qué refrigerante es de calidad?

Los refrigerantes de calidad siguen el estándar establecido internacionalmente, AHRI700. Este estándar establece los parámetros mínimos de calidad que tiene que tener un refrigerante y sus mezclas para ser comercializado. Estos son:

- Solo componentes de alta calidad y pureza >99.5% para R134a y una composición exacta en el caso de mezclas.
- Contenido en gases inertes <1.5 vol.% en fase gas (R134a)
- Contenido en humedad <10 ppm H₂O en fase líquida (R134a)
- Contenido en acidez <1ppm de HCl (R134a)
- Libre de partículas sólidas o impurezas

Al adquirir productos certificados de sus proveedores de confianza, estará ayudando a mantener un mercado estable, seguro y de calidad. Asegurándose que los productos cumplen los requisitos del estándar AHRI700 estará protegiendo su negocio y a sus clientes.

¿Cómo identificar un refrigerante de calidad?

En la mayoría de los casos es muy fácil distinguir los refrigerantes de calidad. Busque los siguientes indicadores de buena calidad:

1. Envasado

- Use siempre envases retornables, ¡los envases de un solo uso están prohibidos en UE! Asegúrese que la botella no está dañada.
- Cada botella está diseñada para un tipo de refrigerante. Compruebe que la presión indicada en cada botella corresponde al refrigerante que contiene.
- Compruebe que la fecha de revisión de la botella está vigente.

2. Etiquetado

- Compruebe que el nombre del producto es claramente identificable y además que contenga
- Número-UN + pictogramas peligro.
- Información sobre el fabricante y distribuidor del producto.

3. Documentación

- Compruebe las fichas de seguridad y el certificado de calidad.