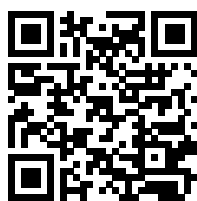


**Presentaciones
Comerciales**

10 kg
800 g



ESCANEA PARA
MÁS INFORMACIÓN



ESCANEA PARA
IR AL BLOG

Para mayor información
contacte al Departamento
de Servicio Técnico de
Quimobásicos

Servicio Técnico
andres.flores@cydsa.com

Mercadotecnia
quimobasicos@cydsa.com



quimobasicos.com | blogquimobasicos.com

@tvquimobasicos

@Quimobasicos

/company/quimobasicos

/Quimobasicos

Ficha Técnica

Eco[®] Flush HFO-1233zd





Eco[®] Flush HFO-1233zd

El **Quimobásicos Eco[®] Flush 1233zd presurizado** se diseñó como parte de la nueva generación de productos de limpieza de sistemas de refrigeración y aire acondicionado que llega con la finalidad de sustituir el uso de los HCFC. Cuenta con un bajo potencial de calentamiento global (GWP) y un casi inexistente potencial de destrucción de ozono (ODP).

El **Quimobásicos Eco[®] Flush 1233zd presurizado** se caracteriza por tener una eficacia en la limpieza comparable con los HCFC más usados, permitiendo la remoción de contaminantes del sistema de forma fácil y segura.

Propiedades Físicas



Líquido transparente



26 días para su desintegración atmosférica



No Inflamable



Olor ligero



Compuesto puro

DATOS GENERALES

Nombre químico	Trans-1-cloro-3,3,3-trifluoropropeno
Fórmula molecular	(E) CF ₃ -CH=CClH
Número CAS	102687-65-0
Aplicaciones	Limpieza de circuitos de refrigeración
Peso molecular	130 g/mol
Temperatura de ebullición	19 °C
Temperatura de fusión	-107 °C
Temperatura de autoignición	380 °C
Densidad relativa	1.27
Solubilidad en agua	1.9 g/l
Presión de vapor (mmHg 20°C)	1.516 HPa
GWP	1
ODP	~0

Eco[®] Flush HFO-1233zd

▲ Tablas de compatibilidad

Compatibilidad con elastómeros

Elastómero	Compatibilidad
Neopreno	✓
Poliacrilato	✗
Viton [®]	✗
EPDM	✓
Hypalon [®]	✓
Caucho	✗
Silicon	✗
SBR	✓
NBR	✓

Compatibilidad con metales

Metal	Compatibilidad
Acero	✓
Acero inoxidable	✓
Aluminio	✓
Magnesio	✓
Cobre	✓
Zinc	✓
Plata	✓
Latón	✓
Estaño	✓
Soldadura	✓
Niquel	✓

Compatibilidad con plásticos

Plástico	Compatibilidad
PBT	✓
PTFE	✓
PVC	✓
Zytel [®]	✓

Pulgadas de mercurio (vacío)

psig