

Presentaciones
Comerciales

Lata 800 g

Cilindro 10 kg



Para mayor información
contacte al Departamento
de Servicio Técnico de
Quimobásicos®

(81) 8305 4623
Cel. 811 611 5128
Lada (01 800) 830 3300
asesor.quimobasicos@cydsa.com



quimobasicos.com
blogquimobasicos.com



/Quimobasicos



@Quimobasicos

IX-MMXVII

Quimobásicos

Ficha Técnica

ECO® FLUSH HFO-1233zd

Presurizado





ECO® FLUSH HFO-1233zd

▲ Tablas de compatibilidad

Quimobásicos Eco® Flush

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.

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 (g/mol)	130
Temperatura de ebullición	19°C
Temperatura de Fusión	-107°C
Temperatura de autoignición	380°C
Densidad relativa	1.27
Solubilidad en agua (g/l)	1.9
Presión de vapor (mmHg 20°C)	1.516hPa
GWP	1
ODP	~0

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®	✓

