

4 de Marzo de 2019

COMUNICADO

ASUNTO: ESTATUS Y SUSTITUTOS DE HCFC-141b

El cuidado del medio ambiente es un compromiso que nos involucra a todos, y en esa medida las empresas dedicadas a la fabricación y comercialización de gas refrigerante han tomado decisiones en favor de apoyar a organismos nacionales e internacionales para la protección de la capa de ozono y mitigación del efecto invernadero.

El pasado 11 de Enero de 2019 se llevó a cabo una reunión entre la SEMARNAT y ANFIR (sección gases refrigerantes), se informó de la reducción del 60% de la cuota del HCFC-141b con respecto al 2018. Siempre asegurando proteger segmentos que utilizan este refrigerante y aun no encuentran otro para sustituirlo.

De acuerdo a lo mencionado anteriormente y reiterando nuestro compromiso con el medio ambiente se anexan los sustitutos que actualmente están ofreciendo los fabricantes de gas refrigerante.

Atte.

SECCION GASES REFRIGERANTES
ANFIR. (ASOCIACION NACIONAL DE FABRICANTES
PARA LA INDUSTRIA DE LA REFRIGERACION).



Solvay Fluor México, S.A. DE C.V.

PRODUCTO (SUSTITUTO DE HCFC-141b):

SOLKANE 365mfc (PURO)

SOLKANE 365/227 93:07

SOLKANE 365/227 87:13

DESCRIPCION:

SOLKANE® 365mfc es un hidrof fluorocarbono de última generación. No tiene potencial agotador de la capa de ozono y, dado que presenta un punto de ebullición de 40 °C, puede manipularse como un líquido verdadero a temperatura ambiente. Es un compuesto incoloro, con un leve olor a éter, usado para una amplia variedad de aplicaciones dentro de las espumas de PU, solventes o fluidos de transferencia de calor.

INFORMES Y CONTACTO:

Ventas:

Arnaldo Huitrón G.

Email: arnaldo.huitron@solvay.com

Tel Oficina: 81 8134-1851

Cel. + 52 181 8259-5099

Servicio al cliente:

Angelica Jimenez C.

Email: angelica.jimenez@solvay.com

Tel: + 656 637-5702

Esperanza Rios

Email: esperanza.rios@solvay.com

Tel: + 656 637-5706



Arkema México, S.A. de C.V.

PRODUCTO (SUSTITUTO DE HCFC-141b):

- Forane® 365mfc/227ea (mezcla 93/7 y 83/17)
- Forane® 134a
- Forane® 1233zd

DESCRIPCION:

Los agentes espumantes son responsables del desempeño térmico de las espumas rígidas, este agente de expansión con bajo GWP, está diseñado para formulaciones PUR, PIR, spray y “pour in place” por sus propiedades físicas, ambientales y toxicológicas.

INFORMES Y CONTACTO:

Ing. Alejandra Osorio,
Tel. 55-5502-7145,
Alejandra.osorio@arkema.com

Ing. Javier Pérez,
Tel. 55-5502-7100,
javier.perez@arkema.com



The Chemours Company

PRODUCTO (SUSTITUTO DE HCFC-141b):

Opteon™SF79

DESCRIPCION:

Opteon™SF79 antes Opteon™Sion. Es un sustituto de R141b para limpieza de sistemas. Posee un alto valor de solvencia por lo que se requiere menor cantidad de producto para hacer la limpieza

Opteon™1100. Es un sustituto directo de R141b como espumante para poliuretano

INFORMES Y CONTACTO:

**Ing. Miguel Angel Escamilla Escarcega
Cel. 55.5414.0589**



Quimobasicos S.A. de C.V.

PRODUCTO (SUSTITUTO DE HCFC-141b):

"1,1,1,3,3 Pentafluoropropano"

DESCRIPCION:

Enovate 245fa™ Hidrofluorocarbono líquido utilizado como agente de soplado para espumas de poliuretano rígido y en poliestireno.

No ataca la capa de ozono, no es inflamable y tiene excelentes propiedades termodinámicas.

Su aplicación es en poliuretano esparado, paneles, poliestireno extruido en la industria de la refrigeración doméstica y comercial, así como en la industria automotriz y en paneles para la construcción.

PRODUCTO (SUSTITUTO DE HCFC-141b):

"Trans 1, cloro-3,3,3 trifluoro propeno"

DESCRIPCION:

Solstice LBA™ es un líquido halogenado olefinico utilizado como agente de expansión para espumas de poliuretano, con bajo GWP, no inflamable en la industria de la refrigeración doméstica y comercial, así como en paneles para construcción.



EcoFLush™ solvente utilizado como agente de limpieza para equipos de refrigeración y A/C en la remoción de impurezas.

INFORMES Y CONTACTO:

Andres Flores
Email: andres.flores@cydsa.com
Tel: 81.8305.4619

Adan Sanchez
Email: adan.sanchez@cydsa.com
Tel: 81.8305.4621

Oscar Maldonado
Email: oscar.maldonado@cydsa.com
Tel: 55.9000.4940

