



# Shell Talpa

## ***Lubricante de cilindros para compresores de aire de pistones.***

Los aceites Shell Talpa son una serie de aceites minerales puros ideales para compresores de aire de pistones más antiguos que están en condiciones de operación no exigentes y en el que los aceites minerales puros son recomendados por el fabricante del compresor. Estos también pueden utilizarse para una lubricación a pérdida total de rodamientos y otros componentes y en equipos en el que los aceites minerales puros son capaces de brindar una lubricación adecuada.

### **Aplicaciones**

#### *– Para compresores de aire de pistones*

Para compresores de aire de pistones que operan en condiciones menos exigentes y en el que el fabricante del compresor recomienda el uso de aceites minerales puros. Se puede utilizar para la lubricación del cárter y de los cilindros con sistemas de lubricación mixtos o separados.

#### *– Para compresores de aire de paleta*

Para compresores rotatorios de paleta con sistemas de lubricación por goteo.

#### *– Para la lubricación de rodamientos.*

Para la lubricación a pérdida de rodamientos y otros componentes.

No es recomendable utilizar Shell Talpa para lubricar compresores de aire rotatorios inundados de aceite.

### **Propiedades y Beneficios**

- **Buena estabilidad de la oxidación.**  
Resiste la formación de depósitos a temperaturas de descarga moderadas.
- **Buena separación de agua.**  
Se separa rápidamente del condensado.
- **Resiste la formación de espuma.**  
Resiste la formación de espuma en condiciones de operación cíclicas.

### **Salud y Seguridad**

Las indicaciones de Salud y Seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad que se puede obtener por medio de su representante Shell.

### **Proteja el Medio Ambiente**

Lleve los aceites a puntos de recolección autorizados. No contamine con aceite los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

### **Soporte Técnico**

Cualquier consulta respecto de aplicaciones no cubiertas en este documento puede obtenerla de su representante Shell.

### **Características Típicas**

Shell Talpa			30
Nivel de viscosidad SAE			30
Viscosidad dinámica		ISO 3104	
a 40°C	cSt		142
a 100°C	cSt		11.8
Índice de viscosidad		ISO 2909	60
Punto de inflamación COC		°C ISO 2592	238
Punto de escurrimiento		°C ISO 3016	-24
Densidad a 15°C		kg/m <sup>3</sup> ISO 12185	906

Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar con futuras producciones de acuerdo a especificaciones Shell.