



Dacnis

Aceite mineral para compresores de aire rotatorios y recíprocos.

Aplicaciones

Compresores de aire rotatorios y recíprocos

- Aceites minerales con aditivos específicos de alto rendimiento diseñados para lubricar compresores de aire de tornillos y recíprocos:
 - Compresores de tornillo: **Dacnis** 32, 46 o 68
 - Compresores recíprocos: **Dacnis** 68, 100 o 150
- Para uso en condiciones donde la temperatura no exceda los 100°C, de otro modo se prefiere el uso de aceites sintéticos.

Especificaciones

Especificaciones Internacionales

- ISO 6743-3 clasificación DAG & DAB para aplicaciones severas.
- DIN 51 506 VD-L para el uso de DACNIS 100 & 150 en compresores de aire recíprocos.
- Dependiendo de los grados de viscosidad, **Dacnis** cumple los requerimientos de Bauer, Cirrus, Compair, Dresser Rand, Neuenhauser, Sauer & Sohn, Sulzer Burckhardt, Tanabe, entre otros.

Ventajas

- Las propiedades de **Dacnis**:
 - Evitan la acumulación de carbono.
 - Permiten una buena separación de aceite/aire y aceite/condensados.
 - Protege los componentes contra el desgaste y la corrosión.
- El uso de **Dacnis** permite recortes reales en los gastos de funcionamiento de la producción de aire comprimido facilitado por la óptima eficiencia del compresor de aire.
- Extiende la vida en servicio de los elementos de los filtros separadores. Dacnis tiene una propiedad anti-bloqueo que asegura la eficiencia de los filtros durante un largo período

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS*	MÉTODO	UNIDAD	Dacnis				
			32	46	68	100	150
Densidad a 15°C	ISO 3675	kg/m ³	875	880	885	865	876
Viscosidad cinemática a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100	150
Índice de viscosidad	ISO 2909	-	100	100	100	106	104
Punto de fluidez	ISO 3016	°C	-27	-27	-21	-24	-24
Punto de inflamación (Copa abierta)	ISO 2592	°C	244	238	248	272	284
Residuo carbonoso	NF ISO 6615	%	0.13	0.13	0.11	<0.1	<0.1

*Las características mencionadas representan valores típicos.



TotalEnergies Marketing Chile S.A.

Calle UNO N° 3010, Quilicura

Santiago – Chile

19-01-2024

Dacnis

1/1