

Ficha Técnica

Rev.5 08/01/2023



DETFLUID SS

TALADRINA SEMI-SINTETICA MECANIZADO GENERAL

PROPIEDADES: Taladrina semi-sintética con una formulación especial que le confiere un poder lubricante superior a las de su clase, además va fuertemente formulado con aditivos de extrema presión y otros que le confieren un buen poder refrigerante y bioestático.

Está exenta de nitritos, poli cloruros de di fenilo, e hidrocarburos polinucleares aromáticos.

Las características más significativas son:

- No forma gomosidad ni residuos.
- Bajo nivel de espuma.
- Larga vida en servicio.
- Excelente estabilidad en aguas duras.

APLICACIONES: Se recomienda para todo tipo de mecanizado en general para un amplio campo de metales de baja, media y alta maquinabilidad.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

CONCENTRADO:

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES
ASPECTO	DB.1	Líquido Ambarino
DENSIDAD A (20°C)	Astm-d1298	0.99

EMULSIÓN AL 5%:

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES
COLOR	DB.2	Emulsión translúcida
Ph al 5%	DB.2	9.2
ESPUMA	Astm- D -892	Buena
FACTUR REFRACTOMETRO	-	1.5

COMPOSICIÓN CUALITATIVA:

Componentes

Aceites minerales.
Anticorrosivos

Antioxidantes
Conservantes.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO: Se recomienda realizar una limpieza y desinfección en el circuito de la máquina antes de utilizar la taladrina nueva así evitaremos una posible contaminación del producto, diluir el producto en agua en dilución de 3 al 6%. Para conseguir una buena emulsión, es aconsejable echar el DETFLUID SS y agitar a continuación, *nunca debe echarse el agua sobre el DETFLUID SS*. Si es posible utilizar agua de la mejor calidad (descalcificada).

Dosis orientativas: **Mecanizado en general: 5-6%. Rectificado: 3-5%**



La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra investigación, y creemos que son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta empresa no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de nuestros productos

DETERVAL CHEMICAL S.L C-K8 Nave 1 Pol.ind El Oliveral 46190 Ribarroja del Turia Valencia

Tel. 961 665 235 comercial@detervalchemical.com