



# Cad Tex HT

*Lubrificante à base de éster para correntes de alta temperatura.*

## Descrição

O Cad Tex HT é uma linha de óleos lubrificantes sintéticos à base de éster, utilizada na lubrificação de correntes de fornos, que operam sob condições de alta temperatura.

É estável à oxidação, pois em testes de cozimento a alta temperatura, as alterações de viscosidade e o aumento da acidez foram inferiores a 2%, além de proporcionar excelente proteção contra a corrosão causada por vapores úmidos presentes nos fornos.

## Benefícios

- Estabilidade à oxidação
- Excelente estabilidade térmica
- Excelente proteção contra corrosão e ferrugem.
- Baixíssimos resíduos de carbono.
- Baixa perda de evaporação.
- Excelente efeito antidesgaste e de suporte de carga.

## Características

Norma ASTM	Óleo Base	Ester								Spray
D-2422	Grau ISO VG	55	100	150	220	320	460	680	320	
D-445	Viscosidade a 40°C, cSt	60.8	99.5	140	215	331.5	471.1	680	331.5	
D-445	Viscosidade a 100°C, cSt	9.6	12.9	16.2	20.6	32.7	44.4	58.5	32.7	
D-2270	Índice de Viscosidade	139	125	120	112	138	150	150	138	
D-97	Ponto de Congelamento, °C	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	
D-92	Ponto de Fulgor, °C	290	290	300	300	300	300	300	300	
D-2266	Teste Four Ball, mm									
	1 Hora, 1200 rpm, 40 Kg a 75°C	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
	1 Hora, 1200 rpm, 40 Kg a 260°C	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
D-664	TAN mg KOH/Gr	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
Evaporação a 260°C, % em peso										
	5 Hr.	-	-	-	-	-	-	-	-	
	29 Hr.	-	-	-	-	-	-	-	-	
	45 Hr.	-	-	-	-	-	-	-	-	
	50 Hr.	-	6.2	5.7	5	4.5	4.25	4.25	4.5	
Evaporação a 204°C, % em peso										
	6.5 Hr.	<0.8	-	-	-	-	-	-	-	
Registro NSF H2	NA	152080	152076	152077	152078	152079	NA	NA		
Temperatura de Serviço °C	-10 a 220									

## Aplicações

É utilizado para a lubrificação de correntes de fornos utilizadas nas indústrias automotiva, de papel, metal mecânica e têxtil.

Também pode ser utilizado na lubrificação de correntes que operam até 250°C, dosadas por aplicação automática ou por gotejamento.

É ideal para a lubrificação de ramass têxteis em processos de termofixação, correntes de litografia e impressão e linhas de pintura (monovia).

## Aparência

- Cor: Âmbar Cristalino

## Apresentação

: Spray, 5, 20 e 200 L

## Formas de aplicação

- Sistema Centralizado
- Manual



Para Correntes



Altas temperaturas



Período de Lubrificação



Certified to NSF

**interlubgroup**

Interlub Especialidades  
Lubrificantes Ltda.

Matriz - São Paulo  
Fone: +55 11 4124-8436  
Av. Humberto Alencar Castelo Branco,  
1260  
CEP: 09850-300  
São Bernardo do Campo - São Paulo

R 2020.09.24