



Industrial Campinas

Praça 02, nº 180 - Jd. Boa Vista
CEP 13187-055 Hortolândia - SP
Tel.: 19 3845 5332

Boletim Técnico

ULTRACORTE HO

Óleos Hidráulicos e Lubrificantes

Descrição :

A série ULTRACORTE HO é constituída por óleos minerais contendo aditivos antidesgaste, anticorrosivos, antioxidantes e inibidores de espuma. Proporciona longos períodos de troca em sistemas hidráulicos, caixas de engrenagens, mancais planos e de rolamentos, compressores, variadores, bombas de vácuo, etc.

Possui excelente estabilidade química, térmica e hidrolítica. Grande capacidade de suportar cargas, boa proteção anticorrosiva frente a metais ferrosos e não ferrosos

Dados Típicos :

TESTE	MÉTODO					
* Grau de viscosidade	ISO	5	10	22	32	46
* Óleo hidráulico	DIN 51524 (Parte 2)	5	10	22	32	46
* Óleo lubrificante	DIN 51517 (Parte 3)	5	10	22	32	46
* Índice de viscosidade	DIN 51564	100	98	98	97	97
* Ponto de fulgor	DIN 51376	130	186	200	219	225
* Ponto de fluidez	DIN 51597	-12	-15	-15	-6	-6
* Índice de neutralização	DIN 51558	(mg KOH/g) 1,8				
- Estágios de desgaste	DIN 51354 (parte 2)	11				
- carga OK (lb.)	ASTM D 2782	35				
* 4 Ball EP Test	ASTM D 2783	200				
- Soldagem (kg)						
* Test - perda total (mg)	ASTM D 2882	34				



Industrial Campinas

Praça 02, nº 180 - Jd. Boa Vista
CEP 13187-055 Hortolândia - SP

Tel.: 19 3845 5332

Boletim Técnico

TESTE	MÉTODO	68	100	150	220
* Grau de viscosidade	ISO				
* Óleo hidráulico	DIN 51524 (Parte 2)	68	100	150	220
* Óleo lubrificante	DIN 51517 (Parte 3)	68	100	150	220
* Índice de viscosidade	DIN 51564	95	98	98	95
* Ponto de fulgor	DIN 51376	238	250	256	260
* Ponto de fluidez	DIN 51597	-3	-3	0	0
* Índice de neutralização	DIN 51558	(mg KOH/g) 1,8			
- Estágios de desgaste	DIN 51354 (parte 2)			11	
- carga OK (lb.)	ASTM D 2782			35	
* 4 Ball EP Test - Soldagem (kg)	ASTM D 2783			200	
Teste - perda total (mg)	ASTM D 2882			34	

Embalagem :

Balde com 20L

Tambores 200L