Olipes
The Professionals' Lubricants

HEADQUARTERS – FACTORY
P. E. Borondo – Aluminio 2-3
28510 Campo Real (Madrid) - Spain

ESPAÑA - PORTUGAL:
0034 918 765 244
0034 918 733 886
comercial@olipes.com
clientes@olipes.com

OTHER COUNTRIES:
0034 918 765 603
0034 918 733 886
export@olipes.com
exportation@olipes.com

ACAT SE 260

DESCRIÇÃO:

Óleo 100% sintético de alta qualidade, muito estável e de baixa evaporação, especialmente desenvolvido para a lubrificação de correntes submetidas a alta temperatura.

PROPRIEDADES/VANTAGENS:

- ✓ Excecionais características lubrificantes, superiores às de um óleo mineral convencional.
- ✓ Lubrificação eficaz a altas temperaturas, mantendo a espessura da película lubrificante nas zonas de máxima fricção.
- ✓ Alta estabilidade térmica e à oxidação. Resistente à formação dos produtos da oxidação que se verifica a altas temperaturas de trabalho, mantendo as correntes limpas e isentas de depósitos.
- ✓ Não formará lacas duras que possam impedir a passagem de óleo, o que provocaria a falha da corrente por falta de lubrificação.
- ✓ Boa proteção antidesgaste, prolongando a vida em serviço de correntes e pinhões de arrastamento.
- ✓ Alto índice de viscosidade, o que garante uma boa lubrificação às baixas temperaturas que se verificam durante o arranque, reduzindo a potência absorvida por aumento de viscosidade a baixa temperatura.
- ✓ Perdas mínimas por evaporação a altas temperaturas, o que elimina a necessidade de uma lubrificação contínua e reduz o consumo de lubrificante.
- ✓ Menor formação de fumos, mantendo um ambiente de produção limpo.
- ✓ Boa aderência à superfície metálica e rápida humidificação dos pontos de maior fricção.
- ✓ Intervalos de limpeza de correntes mais prolongados. Ampliação dos períodos de relubrificação. Menor custo de manutenção.
- ✓ Proteção contra a ferrugem e a corrosão das superfícies metálicas.
- ✓ Alto ponto de inflamação; maior segurança.
- ✓ Gama de temperaturas de utilização: -20°C (-4°F) a +240 °C (+464°F).

APLICAÇÕES:

- ✓ Transportadores aéreos submetidos a altas temperaturas.
- ✓ Lubrificação conjunta de correntes de rolos, correntes de dupla passagem, correntes de elevação, correntes transportadoras, rolamentos de esferas, articulações, parafusos de corrente e carris de deslizamento.
- ✓ Correntes de transporte ou arrastamento de fornos, túneis de alta temperatura, fornos de tratamento térmico, fornos de pintura, secadores, que funcionam a temperaturas de até 240 °C.
- ✓ Correntes da indústria de papel e madeira, correntes em processos de fabrico de painéis aglomerados de madeira, correntes do tipo Pin-Chain e em geral em aplicações onde sejam necessários lubrificantes de correntes de muito baixa taxa de evaporação e excelente grau de limpeza.

DADOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	NORMA	VALOR
Viscosidade a 40 °C, Típico (cSt)	ASTM D-445	260
Índice de viscosidade, Mín.	ASTM D-2270	170
Cor	Visual	Azul
Densidade a 15 °C, Típico (kg/l)	ASTM D-1298	0,960
Ponto de congelação (°C), máx.	ASTM D-97	-25
Ponto de inflamação COC, mín. (°C)	ASTM D-92	280
Corrosão ao cobre (3h, 100 °C), máx.	ASTM D-130	1a

MODO DE UTILIZAÇÃO:

Aplicação com pincel, imersão em banho, pulverização ou sistemas de lubrificação automáticos.

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 20 L e bidões de 200 L.