

# LUBRIFICANTES INDUSTRIAIS

## GUPI EP-SÉRIE NÃO GOTEJANTE “TIPO DIN CGLP” BOLETIM TÉCNICO

### BENEFÍCIOS

- » **Aditivo de extrema pressão** produz uma película lubrificante altamente resistente, reduzindo o desgaste das superfícies
- » **Baixa tendência a formação de espuma**
- » **Boa aderência do filme lubrificante**
- » **Alta capacidade de suportar pressão e boa proteção antidesgaste** evitando engrupamento e estrias
- » **Boa proteção antioxidante** dos componentes das máquinas
- » Não causa manchamento em cobre e suas ligas

### APLICAÇÕES

GUPI EP-SÉRIE é uma linha de fluido lubrificante, contendo óleo mineral altamente refinado, aditivos do tipo Extrema Pressão (EP), inibidor de corrosão, antioxidante, antiespumante e aditivo de aderência do filme lubrificante a superfície metálica.

GUPI EP-SÉRIE linha que se enquadra nos graus de viscosidade ISO **68, 100, 220 e 320** nas designações CGLP e são especialmente recomendados para: lubrificação de guias e barramentos verticais ou horizontais, caixas de engrenagens com lubrificação por banho ou perda total, máquinas para embalagens em indústrias alimentícias, máquina têxtil, prensas, entre outras.

### ESTOCAGEM E MANUSEIO

**Estocagem:** Local coberto. Temperatura de 4 a 40°C. Manter as embalagens fechadas. Proteger a etiqueta de identificação do produto que contém informações importantes caso seja necessário rastrear o lote de produção do material. A QUAKER® fornece este produto em embalagens de 20, 200 e 1.000 L.

**Segurança:** GUPI EP-SÉRIE não apresenta problemas ou perigos de segurança quando utilizado como recomendado. Hábitos de higiene industrial e pessoal devem ser mantidos pelo usuário. Consulte a FISPQ para instruções de manuseio do produto.

**Descarte:** O produto deve ser descartado atendendo as legislações governamentais do meio ambiente e, as embalagens usadas, manipuladas por empresas reconhecidas e autorizadas por órgãos do governo.

## GUPI EP-SÉRIE ANTI GOTEJANTE “TIPO CGLP”

### BOLETIM TÉCNICO

#### MANUTENÇÃO DO FLUIDO

Para maior durabilidade do produto em uso, recomendamos:

- Manter livre de água.
- Evitar aquecimento a temperaturas muito elevadas
- Todas as características podem ser facilmente monitoradas, através de planejamento de análises juntamente com a Assistência Técnica QUAKER®.

#### PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	EP 68	EP 100	EP 220	EP 320
Aparência	líq. límpido	líq. límpido	líq. límpido	líq. límpido
Cor	castanho	castanho	castanho	castanho
Densidade a 20/4°C	0,878	0,881	0,892	0,897
Viscosidade cSt a 40°C (mm <sup>2</sup> /s)	68	100	220	320
Ponto de fulgor VAC (°C)	200	216	230	250

[quakerchem.com](http://quakerchem.com) | (21) 3305 - 1800

Antes de utilizar este produto, consulte a FISPQ para instruções sobre o manuseio seguro e questões ambientais. Estas informações de segurança de produto são fornecidas para ajudar nossos clientes na avaliação de conformidade com os regulamentos de segurança, saúde e ambiental. As informações contidas neste documento são baseadas em nossos dados que acreditamos serem exatos. Porém, nenhuma garantia de comercialização, adequação para uso ou qualquer outra garantia é expressa ou implícita sobre a precisão destes dados, dos resultados a serem obtidos do seu uso ou os perigos relacionados com a utilização do produto. Uma vez que a utilização deste produto está sob o controle exclusivo do usuário, é obrigação do usuário determinar as condições para o uso seguro do produto. Tais condições devem cumprir os regulamentos referentes ao produto. A Quaker não assume nenhuma responsabilidade por qualquer prejuízo ou dano, direta ou indiretamente, resultante da utilização deste produto, a menos que tais danos sejam atribuídos à negligência da Quaker.0XXXXX-01-Março/2017