

Polybatch KER 5 TS

Deslizante de alto peso molecular e alta estabilidade térmica para BOPP



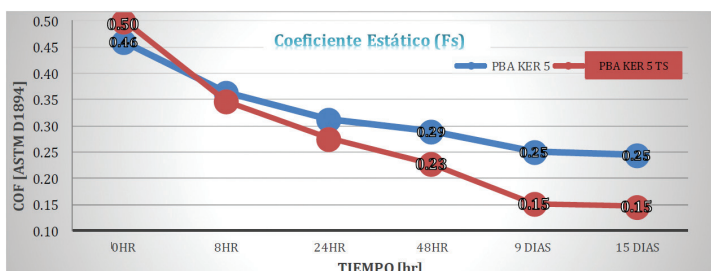
O que já era bom ficou ainda melhor...

O Polybatch KER 5 TS é a evolução do grade global LyondellBasell, Polybatch KER 5, que conquistou o mercado de BOPP. Este novo grade traz todos os benefícios do já conhecido Polybatch KER 5, porém agora com maior estabilidade térmica.

Polybatch KER 5 TS é um produto que proporciona:

- Melhora das propriedades deslizantes por um período prolongado de tempo;
- Melhora das propriedades antioxidativas e organolépticas;
- Não há aumento de COF com o tempo, mas sim um COF mais estável ao longo do tempo;
- Adequado para processos de altas temperaturas;
- Estável para aplicações em que haverá exposição à luz solar.

Além do ganho em estabilidade térmica, o novo grade Polybatch KER 5 TS apresenta COF estável ao longo do tempo, assim como o Polybatch KER 5.



Avaliação de COF com o tempo entre os produtos LyondellBasell

SOBRE NÓS

A **LyondellBasell (NYSE: LYB)** é uma das maiores empresas do mundo nos setores de refino, químicos e plásticos. Impulsionada por seus funcionários ao redor do mundo, a LyondellBasell fabrica materiais e produtos essenciais para a busca de soluções inovadoras diante dos desafios da vida moderna, como por exemplo, melhorando a segurança dos alimentos através de embalagens mais leves e flexíveis, protegendo a pureza dos recursos hídricos por meio de tubulações mais resistentes e versáteis, aumentando a segurança, o conforto e a eficiência dos combustíveis de carros e caminhões, garantindo a utilização segura e funcional dos aparelhos eletrônicos e eletrodomésticos. A LyondellBasell comercializa produtos em mais de 100 países e é a maior produtora mundial de compostos de polímero, além de ser a maior licenciadora de tecnologia de poliolefinas. Mais informações sobre a LyondellBasell podem ser encontradas em www.LyondellBasell.com.

For more information, visit lyondellbasell.com.

Before using a product sold by a company of the LyondellBasell family of companies, users should make their own independent determination that the product is suitable for the intended use and can be used safely and legally. SELLER MAKES NO WARRANTY; EXPRESS OR IMPLIED (INCLUDING ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR ANY WARRANTY) OTHER THAN AS SEPARATELY AGREED TO BY THE PARTIES IN A CONTRACT. This product(s) may not be used in: (i) any U.S. FDA Class I, Health Canada Class I, and/or European Union Class I Medical Devices, without prior notification to Seller for each specific product and application; or (ii) the manufacture of any of the following, without prior written approval by Seller for each specific product and application: (1) U.S. FDA Class II, Health Canada Class II or Class III, and/or European Union Class II Medical Devices; (2) film, overwrap and/or product packaging that is considered a part or component of one of the aforementioned Medical Devices; (3) packaging in direct contact with a pharmaceutical active ingredient and/or dosage form that is intended for inhalation, injection, intravenous, nasal, ophthalmic (eye), digestive, or topical (skin) administration; (4) tobacco related products and applications; (5) electronic cigarettes and similar devices; and (6) pressure pipe or fittings that are considered a part or component of a nuclear reactor. (iii) Additionally, the product(s) may not be used in: (1) U.S. FDA Class III, Health Canada Class IV, and/or European Class III Medical Devices; (2) applications involving permanent implantation into the body; (3) life-sustaining medical applications; and (4) lead, asbestos or MTBE related applications. All references to U.S. FDA, Health Canada, and European Union regulations include another country's equivalent regulatory classification. Users should review the applicable Material Safety Data Sheet before handling the product.