

LTP-006
Rev. 05
Data/Date: 06/08/2012



LÁTEX DE PSBR

Principais Características:

LVP-106 é uma dispersão aniônica de um terpolímero de 2-vinilpiridina-butadieno-estireno. Proporciona excelente estabilidade química e mecânica aos compostos.

LVP-106 é indicado para utilização em processo de "dipping" para tratamento de fibras.

Principais Aplicações:

- Promotor de adesão entre borracha e fibras sintéticas. Usado em dipagem de cordoneis para fabricação de pneus, correias transportadoras, mangueiras, etc

Para outras aplicações, contactar o nosso Departamento de Assistência Técnica.

Procedimento de Mistura:

Não apresenta restrições em operações normais. Instruções para operações de mistura e processamento podem ser obtidas junto ao nosso Departamento de Assistência Técnica.

Estocagem e Manuseio:

LVP-106 pode ser armazenado por 6 meses em sua embalagem original e protegido de fontes de calor e de congelamento, podendo ser utilizado após este período caso as suas características se mantenham dentro dos valores especificados.

Deve ser mantido entre 10°C e 30°C (20°C é a temperatura ideal). Temperaturas maiores que 40°C e menores que 5°C instabilizam o produto.

Devido às características físico-químicas, pode ocorrer a formação de uma película na superfície ou pequenos aglomerados no fundo dos tanques de estocagem. Por isto, recomenda-se a filtração do látex antes do seu uso bem como a limpeza periódica dos sistemas de estocagem com água sob pressão.



PSBR LATEX

Main Characteristics:

LVP-106 is an anionic aqueous dispersion of a 2-vinylpyridine-butadiene-styrene terpolymer. Provides excellent chemical and mechanical stability to the compounds.

LVP-106 is used to produce reinforced components for tire fabrics and industrial rubber products.

Main Applications:

- Promotes adhesion between rubber and synthetic fibers. Used in cord dipping to produce tires, conveyor belts, hoses, etc

For other applications, contact our Technical Assistance Department.

Mixing Procedure:

Easy processing operations in normal conditions. Instructions on how to achieve a better processing can be obtained with our Technical Assistance Department.

Storage and Handling:

LVP-106 can be stored for 6 months in its original packaging, in cool conditions, away from heat sources as steam pipes, boilers, etc., and protected from freezing. It can be used after this period if analyzed and properties keep their values within specification.

It should be stored in temperature between 10°C to 30°C (the ideal temperature is 20°C). Temperature above 40°C and below 5°C lead latex to instability.

Due to its physical-chemical characteristics, it can present a surface film or agglomerate in the bottom of the tank. Due to this, it is recommended a filtration of the latex before its use, as well as a periodical cleaning of the storage system with water under pressure.

NITRIFLEX S/A

Escritório Comercial (Sales Office): São Paulo: (55 11) 2886.3300 – Fábrica (Plant): Rio de Janeiro: (55 21) 2128.3401
Website: www.nitriflex.com.br – E-mail: nitri@nitriflex.com.br

LTP-006
Rev. 05
Data/Date: 06/08/2012

Recomenda-se o uso de equipamentos de segurança tais como óculos, máscara e luvas durante o manuseio do produto.

It is recommended to use safety glasses, mask and gloves during the handling of the product.

Embalagem:

LVP-106 é fornecido:

- Tambores de aproximadamente 200 kg .
- Container de aproximadamente 1000 kg.
- Granel em caminhão tanque.

Packaging:

LVP-106 is delivered:

- 200 kg drums approximately.
- 1000 kg container approximately.
- Container truck.

As informações contidas neste boletim foram obtidas através de experiências em laboratório e são corretas e confiáveis. Entretanto, considerando-se que as condições de uso do produto estão fora do nosso controle, abstermo-nos em garantir sua infalibilidade. Nenhuma responsabilidade será aceita se a utilização de qualquer produto, processo ou formulação, infringir patentes.

Although the information in this document is believed to be reliable and correct, it should not be considered as a sort of guarantee owing to the use and manufacture of our products being out of our control. Therefore, if any patent rights, as far as composition and process concerned are broken, complaints will not be accepted.

NITRIFLEX S/A

Escritório Comercial (Sales Office): São Paulo: (55 11) 2886.3300 – **Fábrica (Plant):** Rio de Janeiro: (55 21) 2128.3401
Website: www.nitriflex.com.br – E-mail: nitri@nitriflex.com.br