

LTP-252  
Rev. 00  
Data: 25/02/2025  
Date: 02/25/2025

## LÁTEX DE SBR

### Principais Características:

**NTL-70** é uma emulsão aquosa de um copolímero de butadieno-estireno, com aproximadamente 24% de estireno combinado e com alto teor de sólidos totais.

### Principais Aplicações:

- Emulsões asfálticas
- Espumas moldadas
- Espumas laminadas

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:

**NTL-70** 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.

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 coágulos, intensificados com a abertura e exposição do produto ao ar por longos períodos. Portanto, recomenda-se a agitação e filtração do látex antes do seu uso bem como a limpeza periódica dos sistemas de estocagem com água sob pressão.

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

## SBR LATEX

### Main Characteristics:

**NTL-70** is an aqueous emulsion of a butadiene-styrene copolymer, with approximately 24% combined styrene and a high total solids content.

### Main Applications:

- Asphalt emulsions
- Molded foams
- Laminated foams

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:

**NTL-70** 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.

Temperature above 40°C and below 5°C lead latex to instability.

Due to its physical and chemical characteristics, a film or small clots may form on the surface, which may be intensified when the product is opened and exposed to air for long periods. Therefore, it is recommended that the latex be shaken and filtered before use, as well as that the storage systems be cleaned periodically with pressurized water.

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

#### 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](http://www.nitriflex.com.br) – E-mail: [nitri@nitriflex.com.br](mailto:nitri@nitriflex.com.br)

LTP-252  
Rev. 00  
Data: 25/02/2025  
Date: 02/25/2025

**Embalagem:**

**NTL-70** é fornecido em:

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

**Packaging:**

**NTL-70** 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, abstemo-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](http://www.nitriflex.com.br) – E-mail: [nitri@nitriflex.com.br](mailto:nitri@nitriflex.com.br)