



## LAT 100 PLUS

**LAT 100 PLUS** foi especialmente elaborado para utilização em ordenhadeiras, tubulações e tanques de expansão para remoção de incrustações inorgânicas, provenientes do acúmulo de sais, principalmente calcificações, pedras de leite.

### VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- ❖ Indicado para a limpeza CIP (Cleaning in Place), por circulação em **ordenhadeiras, tubulações e tanques de expansão**.
- ❖ O produto não gera espuma e proporciona melhor limpeza e conservação dos equipamentos.
- ❖ Produto biodegradável.

### MODO DE USAR

**LIMPEZA AUTOMÁTICA (CIP) DE ORDENHADEIRAS:** Após a limpeza alcalina com o **LAT 300** enxágue com dreno aberto até a água sair limpa. Utilize uma solução de 0,2 a 0,5% (dilua de 2 a 5 ml **LAT 100 PLUS** em 1L de água) dependendo do grau de sujidade. A água pode ser em temperatura ambiente. Deixe circular por 10 minutos e em seguida, enxágue com água limpa e com dreno aberto até a retirada de todo resíduo ácido.

**LIMPEZA MANUAL DE TANQUES E UTENSÍLIOS:** Após a limpeza com o Detergente **SH QUALIFOOD** enxágue com dreno aberto até a água sair limpa. Utilize uma solução de 0,2 a 0,5% (dilua de 2 a 5 ml **LAT 100 PLUS** em 1L de água) dependendo do grau de sujidade. A água pode ser em temperatura ambiente. Deixe agir por um período de 10 minutos e em seguida, enxágue com água limpa e com dreno aberto até a retirada de todo resíduo ácido.

Em qualquer tipo de limpeza para um melhor resultado faça em seguida a sanitização com Desinfetante Hipoclorito de Sódio ou com Ácido Peracético.

**ATENÇÃO:** Use luvas de proteção, roupa de proteção, botas, proteção ocular e proteção facial. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido

**Cor:** Incolor a levemente amarelado

**Concentração de ácido (HNO<sub>3</sub>):** 25,88% - 28,6%

### PRECAUÇÕES

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Não misture com água na embalagem original. Não aplique em superfície aquecida. Nunca reutilize a embalagem vazia. Abra a embalagem cuidadosamente, prevenindo qualquer contato com o produto; use os EPI's.

Tratamento específico. Contém Ácido Nítrico.

Não inale vapores/aerossóis.

**ATENÇÃO: NÃO MISTURAR COM OUTROS PRODUTOS. A MISTURA COM PRODUTOS À BASE DE CLORO PRODUZ GASES TÓXICOS.**

### PRIMEIROS SOCORROS

**EM CASO DE INGESTÃO:** Lave a boca. Não provoque vômito.



## LAT 100 PLUS

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Lave a pele com água e tome um banho. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Lave cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e em uma posição que não dificulte a respiração.

Contate imediatamente CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110.

---

### CONSERVAÇÃO E ARMAZENAGEM

---

Evite a contaminação dos alimentos. Estoque este produto em uma área seca e longe de luz direta e calor para evitar a diminuição da concentração dos ativos do produto. Mantenha as embalagens fechadas quando não estiverem em uso.

---

### COMPOSIÇÃO

---

Ácido nítrico, sequestrante e veículo.

---

### PRAZO DE VALIDADE

---

36 meses a partir da data de fabricação.

---

### EMBALAGENS DISPONÍVEIS

---

5L, 20L.

---

### REGISTRO

---

REGISTRO MS: 3.1282.0040

---

### RESPONSÁVEL TÉCNICO

---

Eng. Químico Fábio Pergher  
CRQ II 023.00831