

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 1 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

## 1. Identificação

---

**Identificação do produto:** LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

**Outros meios de identificação:** TPG0400

**Uso recomendado do produto químico:** O Grannistone Primer é um promotor de aderência à base d'água, com baixo COV

**Restrições de uso do produto químico:** Não Disponível

**Fornecedor:** Iva química do Brasil

**Endereço:** Av. Casa grande, 52 - Casa Grande

**Complemento:** Diadema/SP - CEP 09961-350

**Telefone para contato:** (11) 4067-2008

**Telefone para emergências:** (11) 4067-2008

---

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Toxicidade aguda - Oral: Categoria 5

Sensibilização à pele: Categoria 1

### Elementos de rotulagem do GHS



**Palavra de advertência:** Atenção

**Frase(s) de perigo:** H303 - Pode ser nocivo se ingerido . H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele .

**Frase(s) de precaução:**

- **Prevenção:** P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho., P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular...
- **Resposta à emergência:** P301 + P312 - EM CASO DE INGESTÃO: em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/..., P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em abundância/..., P321 - Tratamento específico (veja ... neste rótulo)., P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico., P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
- **Armazenamento:** NE - Não exigidas
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipientes em ...

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 2 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Identidade química	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
MISTURA DE ADITIVOS	-NÃO DISPONÍVEL	<1,00
MISTURA MICROBIOCIDA	NÃO DISPONÍVEL	<1,00
Resina acrílica	N.A.	10 - 20%

### 4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- **Inalação:** Tratamento sintomático, se necessário. Não administrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.
- **Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
- **Contato com os olhos:** Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
- **Ingestão:** Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Não Disponível

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático. Contate o CCI - Centro de Controle de Intoxicações. Telefone: 0800-771-3733.

### 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, pó químico seco, CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono) ou água sob forma de neblina.

**Meios de extinção inadequados:** Não Especificado

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Os recipientes fechados expostos ao calor podem criar pressão e explodir. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Não Especificado

### 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 3 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilizar equipamento pessoal de proteção adequado para impedir qualquer contaminação da pele, olhos ou roupa, ver seção 8 desta fispq.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção adequado para impedir qualquer contaminação da pele, olhos ou roupa, ver seção 8 desta fispq.

**Precauções ao meio ambiente:** Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de , derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, , vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. , Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material adsorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta , FISPQ.

**Isolamento da área:** Não especificado

**Métodos e materiais para a limpeza:** Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, , vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. , Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material adsorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta , FISPQ.

---

## 7. Manuseio e armazenamento

---

### Precauções para o manuseio seguro

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual indicado.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não aplicável, produto não inflamável.
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem , ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação

### Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Tambores metálicos com revestimento interno de verniz e/ou recipientes plásticos.
  - **Inadequados:** produto não necessita ser armazenado separadamente se a embalagem estiver intacta.

**Outras informações:** Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado.

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 4 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

Manter armazenado em temperatura entre 10 e , 40°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Mantenha afastado de materiais incompatíveis. Longe do alcance de crianças e animais

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho.

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança com proteção lateral.
- **Proteção da pele:** Avental de PVC, roupas ou uniforme aprovado para os padrões locais para evitar contato com a pele, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho
- **Proteção respiratória:** Máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos ou máscara de pó, dependendo do ambiente de trabalho.
- **Proteção das mãos:** Luvas de borracha Látex/Neoprene
- **Perigos térmicos:** Não disponível.

**Outras informações:** Não Disponível

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**  
**Estado Físico:** Líquido; **Cor:** Diversas cores
- **Odor:** Odor característico
- **pH:** 8,5 – 10,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** > 100°C °C
- **Inflamabilidade:** Não disponível
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Não especificado
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não especificado
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 5 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Viscosidade cinemática:** Não aplicável
- **Solubilidade:** Produto miscível em água.
- **Coefficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa do vapor:** Não disponível
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não especificado

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

**Reatividade:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível

**Condições a serem evitadas:** Não aplicável

**Materiais incompatíveis:** Não disponível

**Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima. , O produto não se decompõe em caso de utilização de acordo com as prescrições.

---

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** DL50- >4000mg/kg – Baixa Toxicidade

**Corrosão/irritação da pele:** H317 Pode provocar reações alérgicas na pele

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** H320 Provoca irritação ocular

**Sensibilização respiratória ou da pele:** H317 Pode provocar reações alérgicas na pele , Não existem dados para a mistura como um todo. A mistura possui ingredientes classificados para sensibilização a pele na categoria 1 (conforme descrito na seção 3 desta FISPQ) em concentração >1. Portanto a mistura classifica para sensibilização a pele na categoria 1.

**Mutagenicidade em células germinativas:** A mistura não é classificada para este perigo.

**Carcinogenicidade:** A mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade à reprodução:** mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** A mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** A mistura não é classificada para este perigo.

**Perigo por aspiração:** A mistura não é classificada para este perigo.

**Este produto contém:** MISTURA DE ADITIVOS, MISTURA MICROBIOCIDA

**Outras informações:** Não especificado

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** Toxidade em peixe: , CL50(96h)= >1000mg/L. , Produto classificado como não poluente

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

<b>Data da última revisão</b> 15/09/2025	<b>Versão:</b> 2	<b>FDS Nº</b> 271	<b>Página</b> 6 de 8
---	---------------------	----------------------	-------------------------

marinho.

**Persistência e degradabilidade:** Produto não totalmente degradável. Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático.

**Potencial bioacumulativo:** Não é esperada a bioacumulação. , Mobilidade no solo: Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente

**Mobilidade no solo:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

**Outros efeitos adversos:** Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. No estado líquido: produto solúvel em água. Após secagem: produto não solúvel em água

---

### 13. Considerações sobre destinação final

---

#### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Não descarte junto com o lixo doméstico, não descartar diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.
- **Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada, descartar o conteúdo/recipiente em uma instalação de incineração aprovada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

---

### 14. Informações sobre transporte

---

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

##### Terrestres:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.**

- **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações  
Decreto no. 98.973/1990  
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul  
Decreto no. 1797/1996  
Decreto no. 2.866/1998

##### Hidroviário:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.**

- **Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239  
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC  
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)
- **Outras informações:** Não especificado

##### Aéreo:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.**

## Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER

Data da última revisão 15/09/2025	Versão: 2	FDS Nº 271	Página 7 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)  
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civas – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03  
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I  
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air  
Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
- **Outras informações:** Não especificado

**Regulamentações adicionais:** Não especificado

---

## 15. Informações sobre regulamentações

---

### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

---

## 16. Outras informações

---

### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do manuseio do produto.

**Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/>  
ISO 11014

**Identificação do produto: LT SHINE GRANNISTONE PRIMER**

<b>Data da última revisão</b> 15/09/2025	<b>Versão:</b> 2	<b>FDS Nº</b> 271	<b>Página</b> 8 de 8
---	---------------------	----------------------	-------------------------

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration

---