

FICHA DE SEGURANÇA

**Produto:** COLA STARLUX

VERSÃO: 02 DATA:05/06/2025 PÁGINA:01/06

**1. IDENTIFICAÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO: COLA STARLUX

Finalidades indicadas e restrições de utilização do produto químico: Recomendado para colagens em madeiras, tecidos, papéis e para reparos e montagem de móveis.

**Tintas Starlux LTDA**

Informações do fornecedor: Endereço: Rod. Br 101 Sul, km 30 Lot.19-A, Qd.F- Distrito Ind, CEP: 54500-000. Cabo de santo Agostinho- PE - Brasil. Telefone: (81) 3264-0006 E-mail: [sac@tintassatarlux.com.br](mailto:sac@tintassatarlux.com.br)

Número do telefone de emergência: (81) 3264-0006 (STARLUX)

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Classificação de substância ou mistura: Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

Sistema de classificação: Norma ABNT-NBR 14725. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução:**

**PICTOGRAMAS:**



Palavra de advertência: **ATENÇÃO**

Frases de perigo: H316: Provoca leve irritação à pele  
H319: Provoca irritação ocular grave  
H402 Nocivo para os organismos aquáticos

Frases de precaução: Higienização: Lave bem as mãos após o uso do produto.  
Comportamento: Evite comer, beber ou fumar durante o manuseio.  
Proteção: Utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) adequados.  
Informação: Consulte a Ficha de Dados de Segurança (FDS) antes de manusear.  
Armazenamento: Guarde o produto em local apropriado e seguro.  
Emergência: Em caso de acidente, siga as instruções da FDS NBR 14725 (PT).

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não há riscos adicionais associados ao produto

**FICHA DE SEGURANÇA**

VERSÃO: 02

DATA:05/06/2025

PÁGINA:02/06

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****MISTURA**

Ingredientes,  
impurezas e /ou  
aditivos  
estabilizantes  
que contribuem  
para o perigo:

Não apresenta componentes que contribuam para o perigo.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****Inalação:**

Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso em posição confortável que não dificulte a respiração. Caso ocorram sinais de mal-estar, procurar atendimento médico ou contatar um Centro de Informação Toxicológica, levando consigo esta ficha.

**Contato com a pele:**

Lavar a área afetada com água em abundância para remover completamente o produto. Remover e isolar roupas e calçados contaminados. Em caso de persistência da irritação cutânea, procurar atendimento médico, levando esta ficha.

**Contato com os olhos:**

Enxaguar cuidadosamente os olhos com água corrente por vários minutos. Se estiver usando lentes de contato, removê-las se for fácil e continuar enxaguando. Caso persista a irritação ocular, consultar um médico, levando esta ficha.

**Ingestão:**

Não provocar o vômito. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca da vítima com água em abundância. Em caso de mal-estar, procurar atendimento médico ou contatar um Centro de Informação Toxicológica, levando esta ficha.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:**

Pode causar irritação moderada à pele, caracterizada por vermelhidão e ressecamento. Provoca irritação ocular grave, com sintomas como vermelhidão, dor e lacrimejamento.

**Observações para o médico:**

Evitar contato direto com o produto durante o atendimento à vítima. O tratamento deve ser sintomático e de suporte, com foco na correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de suporte respiratório, se necessário. Em casos de contato dérmico, não friccionar a área afetada.

**5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****Meios de extinção:**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, neblina d'água e pó químico seco. Evitar jatos de água diretos.

**Perigos específicos:**

A combustão pode liberar gases tóxicos como CO e CO<sub>2</sub>. Vapores tendem a se acumular em áreas baixas, com risco de explosão ou asfixia. Contêineres podem explodir se aquecidos.

**Proteção para a equipe de combate:**

Utilizar SCBA com pressão positiva e vestimenta de proteção completa. Resfriar contêineres com neblina d'água para evitar ruptura.

**FICHA DE SEGURANÇA**

VERSÃO: 02

DATA:05/06/2025

PÁGINA:03/06

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções pessoais:**

Evite contato com o produto e elimine fontes de ignição. Não fume. Utilize os EPIs indicados na Seção 8.

**Para equipes de emergência:**

Isole a área. Utilize EPI completo: respirador com pressão positiva (SCBA), óculos de segurança, luvas, vestuário de proteção e calçado fechado. Em vazamentos com alta concentração de vapores, utilize máscara apropriada para vapores orgânicos.

**Precauções ao meio ambiente:**

Evite que o produto atinja cursos d'água, rede de esgoto ou solo exposto.

**Métodos de contenção e limpeza:**

Aplique névoa d'água ou espuma para reduzir vapores. Contenha o vazamento com barreiras adequadas. Recolha o produto com ferramentas anti-faísca e armazene em recipientes próprios. Adsorva resíduos com material inerte seco (areia, terra, vermiculita) e encaminhe para descarte conforme a legislação ambiental vigente.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

**Precauções para Manuseio Seguro:**

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Evite contato com materiais incompatíveis.

**Medidas de higiene:**

Lave bem as mãos e o rosto após o manuseio do produto e antes de ingerir alimentos, bebidas, fumar ou utilizar o banheiro.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

**Prevenção de incêndio e explosão:**

Não se espera que o produto seja inflamável ou explosivo em condições normais de uso

**Condições adequadas**

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade. Mantenha afastado de materiais incompatíveis

**Materiais adequados para embalagem:**

Semelhante à embalagem original

**Materiais inadequados para embalagem:**

Não são conhecidos materiais inadequados. para embalagem:

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**PARAMETRÔS DE CONTROLE**

LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL	Não são estabelecidos limites de exposição ocupacional
INDICADORES BIOLÓGICOS	Não são estabelecidos indicadores biológicos de exposição.
OUTROS LIMITES E VALORES	Não são estabelecidos outros limites e valores
MEDIDAS DE CONTROLE E ENGENHARIA	Utilizar a ventilação forçada para reduzir a exposição ao produto
<b>MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL</b>	
PROTEÇÃO DE OLHOS E FACE	Óculos de proteção
PROTEÇÃO DE PELE	Use calçado fechado, roupa e luvas de proteção
PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA:	Use proteção respiratória conforme o risco do local
PERIGOS TÉRMICOS	Sem riscos térmicos.

FICHA DE SEGURANÇA

VERSÃO: 02

DATA:05/06/2025

PÁGINA:04/06

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto .....	Líquido viscoso branco
Estado físico .....	Líquido
Odor .....	Característico
Limite de odor .....	Não disponível
pH .....	4,0 – 6,0
Ponto de fusão / cong. ....	Não disponível
Ponto de ebulição inicial .....	Não disponível
Faixa de ebulição.....	Não disponível
Ponto de fulgor .....	> 100 °C
Taxa de evaporação .....	Não disponível
Inflamabilidade (sólido/gás) .....	Não aplicável
Limite inferior de inflamabilidade .....	Não disponível
Limite superior de inflamabilidade .....	Não disponível
Pressão de vapor .....	Não disponível
Densidade de vapor .....	Não disponível
Densidade relativa .....	Não disponível
Solubilidade(s) .....	Não disponível
Coef. de partição n-octanol/água .....	Não disponível
Temperatura de autoignição .....	Não disponível
Temperatura de decomposição .....	Não disponível
Viscosidade.....	Não disponível
Outras informações .....	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Reatividade:** O produto é quimicamente estável em condições normais de temperatura e pressão.

**Estabilidade química:** Estável sob condições normais de temperatura e pressão.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas associadas ao uso do produto nas condições recomendadas.

**Condições a serem evitadas:** Evitar exposição a temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis..

**Materiais incompatíveis:** Evitar contato com acetaldeído, acetileno, ácidos, bases, amônia, agentes oxidantes, alumínio, pó de alumínio, cálcio, compostos halogenados, difluoreto de oxigênio, dimetil sulfato, flúor, fluoreto de hidrogênio, formaldeído, halogênios, hexafluoreto de xenônio, latão, lítio, magnésio, metais, nitrometano, peróxidos, peróxidos orgânicos, pó de zinco, potássio, sódio e zinco.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Corrosão/irritação da pele:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode provocar reações alérgicas na pele.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Carcinogenicidade:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Toxicidade à reprodução:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Perigo por aspiração:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS.
- **Outras informações:** Não disponível.

## FICHA DE SEGURANÇA

VERSÃO: 02

DATA:05/06/2025

PÁGINA:05/06

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Tóxico para organismos aquáticos, podendo causar efeitos adversos significativos no ambiente aquático.
- **Persistência e degradabilidade:** Informação não disponível.
- **Potencial bioacumulativo:** Informação não disponível.
- **Mobilidade no solo:** Em grandes quantidades, pode contaminar águas subterrâneas, representando risco ambiental.
- **Outros efeitos adversos:** Evitar o descarte em canalizações ou corpos d'água para prevenir danos ambientais.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Produto:** O tratamento e a destinação final devem ser definidos com base nas características específicas do produto. Recomenda-se a consulta às legislações aplicáveis nas esferas federal, estadual e municipal, incluindo, entre outras, a Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos.
- **Restos de produto:** Manter os resíduos nas embalagens originais, devidamente fechadas e identificadas. O descarte deve seguir os mesmos procedimentos estabelecidos para o produto, de forma segura e em conformidade com a legislação vigente.
- **Embalagem usada:** As embalagens vazias não devem ser reutilizadas, pois podem conter resíduos do produto. Devem permanecer fechadas e ser encaminhadas para descarte ou reciclagem por meio de empresas autorizadas, conforme diretrizes legais aplicáveis.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Perigo ao Meio Ambiente:** O produto não é considerado perigoso para o meio ambiente para o transporte terrestre

**Hidroviário:** DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras). Normas de Autoridade Marítima: NORMAM 201/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto. NORMAM 202/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior. NORMAM 321/DPC: Homologação de Material. IMO - International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional); IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos)

**Número ONU:** Não classificado como perigoso para transporte hidroviário

**Perigo ao Meio Ambiente:** Não é considerado poluente marinho para o transporte.

**Aéreo:** ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil: Resolução nº 714, de 26 de abril de 2023. RBAC (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) Nº 175: Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Cíveis. IS Nº 175-001 - Instrução Suplementar. OACI (Organização da Aviação Civil Internacional): Doc 9284 AN/905 (Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Artigos Perigosos por Via Aérea). IATA - International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo): DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulamentação de Produtos Perigosos).

**Número ONU:** Não classificado como perigoso para transporte Aéreo

**Medidas e condições específicas de precaução:** Não aplicável.

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas para o produto químico:** Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019. Norma ABNT-NBR 14725. Norma Regulamentadora nº 26 (Sinalização de segurança), do Ministério do Trabalho e Emprego. Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Decreto nº. 96.044 (Regulamento de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos). Decreto nº 98.973 (Regulamento de Transporte Ferroviário de Produtos Perigosos.) Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego) Norma Reguladora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

FICHA DE SEGURANÇA

VERSÃO: 02

DATA:05/06/2025

PÁGINA:06/06

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:** Este documento foi elaborado com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

**Referências:** BRASIL - RESOLUÇÃO N°. 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução N°. 420

[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)

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Abr. 2022.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jan. 2022.

GHS - GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS. 10th rev. ed. New York and Geneva: United Nations, 2023.

REACH - REGISTRATION, EVALUATION, AUTHORIZATION AND RESTRICTION OF CHEMICALS. Commission Regulation

(EC) No 1272/2008 of December 2008 amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization

and Restriction of Chemicals. Disponível em: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:353:0001:1355:en:PDF>>. Acesso em: abr 2023.