



FICHA TÉCNICA

Rua Heriberto Effting, 555
Braço do Norte - SC
CEP 88750 000
Fone +55 48 3651 1358
www.industriasantaluzia.com.br

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

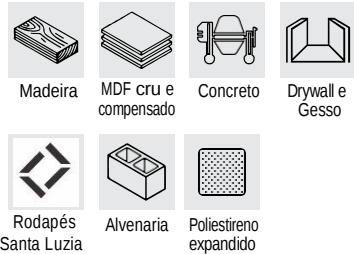
Cola Santa Luzia é uma dispersão aquosa de um copolímero acrílico com fungicida indicado para colagens em áreas internas em uma variedade de substratos. Produto com fixação forte.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Fácil de aplicar
- Cola diversos substratos
- Tempo de ajuste de 5 minutos
- Alto rendimento
- Produto a base água
- Boa aderência inicial
- Pronto para uso
- Pode ser lixado

INDICAÇÕES

É indicado para colagem e fixação de rodapé e guarnição Santa Luzia. Adere em madeira, MDF cru, compensado, concreto, gesso, drywall, alvenaria, poliestireno expandido. Observação: as colagens sempre devem conter ao menos um substrato poroso.



CORES

Branco

PROPRIEDADES TÍPICAS

PROPRIEDADE	UNIDADE	RESULTADO
Tempo de formação de película	min	10
Taxa de cura	mm/24h	2
pH		9,0
Densidade	g/cm³	1,51
Propriedade após cura		
Tensão de ruptura	MPa	2,5
Alongamento	%	50
Resistência à temperatura	°C	-20 / +60
COV (compostos orgânicos voláteis)	g/L ⁻¹	43,4

AVISO IMPORTANTE AO CONSUMIDOR

Para garantir a qualidade dos produtos Santa Luzia, é importante seguir as recomendações feitas nos manuais, que podem ser encontrados nas embalagens dos produtos e no nosso site (www.industriasantaluzia.com.br). Para disseminar as práticas recomendadas, a Santa Luzia possui cursos gratuitos a disposição dos profissionais autônomos que atuam na área de prestação de serviços. Mas não possui instaladores empregados, credenciados ou autorizados de qualquer forma. Por isso, não se responsabiliza pela prestação de serviços de instalação, que é da inteira responsabilidade dos profissionais contratados. Por essa razão, a Santa Luzia não autoriza a utilização de sua imagem, nome ou qualquer forma de uso de sua propriedade imaterial, em qualquer meio, para oferta de prestação de serviços para parte de instaladores autônomos. Qualquer dúvida entre em contato conosco pelo telefone que está abaixo, ou pelo e-mail sac@industriasantaluzia.com.br.

Produto Químico não classificado como perigoso conforme a ABNT NBR 14725-2. A ficha de informações de segurança de produto químico (FISPQ) deste produto pode ser obtida em nosso site.

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO:

Aplicar o produto em cordões ou com uma espátula dentada. O excesso de produto prejudica a secagem e eficiência de fixação inicial. A quantidade de produto dependerá da área das peças, do peso e do esforço que a montagem deve suportar. Juntar as partes e pressionar. Quando aplicado em peças pesadas ou que suportarão peso, utilizar calços de apoio ou fita adesiva e manter até a cura total. Retirar o excesso do produto com pano umedecido. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

IMPORTANTE:

- Temperatura de aplicação de 10°C a 40°C.
- Evitar contato com água durante as primeiras 12 horas.

LIMITAÇÕES

Não utilizar em espelhos e aquários. Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não utilizar em materiais que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar para adesão estrutural. Não utilizar em superfícies que eliminam óleo, plastificantes ou solventes, como madeira imersa em óleo, superfícies quando estão molhadas, paredes com revestimento em processo de descascamento. Antes de pintar, recomenda-se efetuar um pré-teste. Tintas à base de solventes e óleos podem ser prejudiciais ao produto. Para colagem, é necessário que ao menos um dos substratos sejam porosos.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade(apartir da data de fabricação): 18 meses

Primeiros Socorros: Remover a pessoa para ar fresco e, se necessário, ajuda respiratória. Procurar assistência médica. Em contato com a pele, lavar com água em abundância e sabão. Em contato com os olhos, irrigar com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantenha as pálpebras bem abertas. Procurar oftalmologista. Em caso de ingestão, lavar imediatamente a boca e beber bastante água, procurar assistência médica. Consulta a FISPQ para maiores informações.

EMBALAGENS:

- Balde com 5 kg;
- Sache com 3 kg;
- Balde com 1 kg;
- Bisnaga 400g;



FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE
SEGURANÇA DE PRODUTOS

Rua Heriberto Effting, 555
Braço do Norte - SC
CEP 88750 000
Fone +55 48 3651 1358
www.industriasantaluzia.com.br

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS EM ACORDO COM A
NBR-14725****1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do produto:** COLA Santa Luzia**Código interno:** 98-MA003**Fabricado por:** UNNICOLA Adesivos e selantes Ltda, , Rua Silvio Burigo 393 - bairro Nossa Senhora da Salete - Criciúma-SC, **CEP** 88813-750,**Telefone:** 48 34783347.**Distribuído por:** Santa Luzia Molduras Ltda, Rua Heriberto Effting, 555 - SANTA LUZIA, Braço do Norte - SC, **CEP** 88750-000 ,**Telefone:** 48 3651-1358.**2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****Classificação de perigo do produto químico:** Sensibilização a pele: Categoria 1
Toxicidade à reprodução: Categoria 2**Sistema de classificação utilizado:** Norma ABNT-NBR 14725-2:2019
Sistema Globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de Produtos Químicos.**Elementos apropriados da rotulagem:****Pictogramas:****Palavras de advertência:** Atenção

Frases de Precaução:**GERAIS:**

- | |
|--|
| P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. |
| P102 Mantenha fora do alcance das crianças. |
| P103 Leia o rótulo antes de utilizar o produto. |

PREVENÇÃO:

- | |
|--|
| P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização. |
| P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. |
| 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. |

RESPOSTA A EMERGENCIA:

- | |
|---|
| P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. |
| P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico . |
| P321 Tratamento específico. |
| P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usa-la novamente. |
| P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. |

ARMAZENAMENTO:

- | |
|---|
| P405 Armazene em local fechado a chave. |
|---|

DISPOSIÇÃO:

- | |
|--|
| P501 Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local vigente. |
|--|

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Cargas minerais, resinas acrílicas, plastificantes e silanos.

Nome Químico	Número CAS	Concentração
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol 1%	(52-51-7)	<0,2
2-methyl-2h-isothiazol-3-one 1%	(2682-20-4)	
5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona 1%	(26172-55-4)	



4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**Medidas de primeiros-socorros**

Inalação:	Remover a vítima para local fresco e ventilado. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar técnica de respiração assistida. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.
Contato com a pele:	Remover roupas contaminadas, e em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
Contato com os olhos:	Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista.
Ingestão:	Sem necessidade de primeiros socorros.
Quais ações devem ser evitadas:	Manter contato direto do produto sobre a pele.
Proteção do prestador primeiros-socorros	Em todos os casos, procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático.

5 MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Em incêndios de grande escala, use pó químico, espuma ou spray de água. Em incêndios de pequena escala use dióxido de carbono, pó químico ou jato de água. A água pode ser usada para arrefecer os contentores expostos ao fogo.
Medidas de proteção da equipe de combate ao incêndio:	Equipamento respiratório e roupa de proteção devem ser usados em combates a incêndio envolvendo produtos químicos. Determine a necessidade de evacuar ou de isolar a área, de acordo com o seu plano de emergência local. Use jato de água para manter o container frio.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**Precauções pessoais**

Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas:	Evitar a inalação de vapores. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados na seção 8 desta FISPQ.
--	--



Precauções ao meio ambiente:	Para conter vazamentos utilize material absorvente, tipo areia e serragem, que são materiais inertes e não combustível. Evite que o produto entre em contato com o solo e/ou corpos d'água.
Métodos de limpeza:	Limpe a área apropriadamente, uma vez que o material pode ser escorregadios. A limpeza final requer somente o uso de água.
Disposição:	Para prevenir uma possível combustão espontânea, guarde os trapos, panos de limpeza, absorventes, etc, usados durante a limpeza em containers apropriados. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.
Prevenção dos perigos secundários:	Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas

Prevenção exposição do trabalhador:	Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.
Prevenção de incêndio e explosão:	Ventilar adequadamente o local de trabalho.
Precauções para manuseio seguro:	Utilizar equipamentos de proteção individuais indicados.
Orientações para o manuseio seguro:	Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas:	Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição, alimentos e agentes oxidantes. Mantenha as embalagens sempre fechadas.
--------------------------------------	---

Condições de armazenamento

Adequadas:	Áreas cobertas, secas, frescas e ventiladas.
A evitar:	Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.
Produtos e materiais incompatíveis:	N/A.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional:	N/A
--	-----



Procedimentos recomendados para monitoramento:

Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. Norma Regulamentadora n.º 15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH ou ACGIH.

Equipamento de proteção pessoal:**Proteção respiratória:**

Máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção para produtos químicos.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança para produtos químicos.

Proteção da pele e do corpo:

Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Precauções especiais:

De acordo com as condições de trabalho.

Medidas de higiene:

Em caso de emergência, utilizar o chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**Estado físico:**

Pasta

Cor:

Branco

Odor:

Característico

pH:

8,2 – 10,0

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**Ponto de ebulição:**

>100°C

Ponto de fulgor:

>100°C

Ponto de congelamento/derretimento: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade: N/A

Limite de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível



Densidade: 1,50 g/cm³**Solubilidade:** Miscível em água**Coeficiente de partição – n-octanol/água:** Não disponível**Temperatura de auto-ignição:** Não disponível**Temperatura de decomposição:** Não disponível**Viscosidade Brook. RVT 4RPM – 25°C, cPs:** 350.000 – 550.000cPs**10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Instabilidade:** Estável em todas as condições de armazenamento.**Reações perigosas:** Não há perigo de polimerização.**Condições a evitar:** Nenhum.**Materiais a evitar:** N/A**Produtos perigosos da decomposição:** A decomposição térmica deste produto em caso de fogo ou condições de calor elevado pode gerar os seguintes produtos de decomposição: Óxido de carbono e traços de compostos de carbono parcialmente queimados.**11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Toxicidade aguda:** Produto não classificado como tóxico agudo.**Corrosão/Irritação a pele:** Não é esperado que o produto provoque irritações na pele.**Lesões oculares graves/Irritação ocular:** Não é esperado que o produto cause lesões oculares graves.**Sensibilização a pele e respiratória:** Pode provocar reações alérgicas na pele. Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória. Informações referentes ao Biocida.**Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente Mutagenicidade**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente Carcinogenicidade

Toxicidade a reprodução: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. Informações referente ao Dibutilftalato

Toxicidade para os órgãos-alvo específico – exposição única: Não é esperado que o produto cause toxicidade para os órgãos-alvo específico – exposição única

Toxicidade para os órgãos-alvo específico – exposição repetida: Não é esperado que o produto cause toxicidade para os órgãos-alvo específico – exposição repetida

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Perigoso ao meio ambiente aquático: Não é esperado que o produto apresente perigo ao meio ambiente aquático.

12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade: Produto não classificado como tóxico ao meio aquático.

Persistência e degradabilidade: Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

Potencial bioacumulativo: Não determinado

Mobilidade no solo: Não determinado

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: De acordo com a legislação local vigente.

Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15 REGULAMENTAÇÕES**Informações sobre riscos e segurança, conforme escritas no rótulo e na FISPQ**

NOTA: As informações indicadas nesta seção correspondem às principais regulamentações especificamente aplicáveis ao produto objeto desta FISPQ. Chama-se a atenção do utilizador sobre a possível existência de outras regulamentações e recomenda-se levar em consideração outras medidas ou disposições, internacionais, nacionais ou locais, de possível aplicação.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES**Referências bibliográficas:**

ABNT NBR 14725-2:2019
ABNT NBR 14725-3:2012
ABNT NBR 14725-4:2014

As informações contidas nesta Ficha Informações de Segurança de Produtos Químicos foram obtidas a partir de literaturas e legislação específica sobre matérias-primas/ingredientes. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte, devem obedecer às disposições desta Ficha Informações de Segurança de Produtos Químicos, bem como, de outras fontes literárias e da legislação vigente sobre matérias-primas/ingredientes. Para questionamentos, sobre o uso correto e seguro, armazenagem, manuseio e descarte do produto, contate a UNNICOLA Adesivos e Selantes Ltda, através do 55 48 3478-3347.

