

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO

Código: 30656; 30399; 09964

Última revisão: 11/07/2019



## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	SV VERNIZ ACRÍLICO
Código	:	30656; 30399; 09964
Principais usos recomendados	:	Aplicação em superfícies externas e internas, tijolos à vista, pedras naturais, concreto aparente, proporcionando uma impermeabilização, alta resistência e durabilidade.
Endereço	:	Rua José Olete nº 1.140 CEP 13.739 – 070 - Mococa – SP
Telefone	:	+55 19 3656 2570
Número de telefone de emergência	:	+55 19 3656 2570
E-mail / site	:	<a href="mailto:maza@maza.com.br">maza@maza.com.br</a>   <a href="http://www.maza.com.br">www.maza.com.br</a>

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### Elementos do rótulo

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictograma de perigo:



**Palavra de advertência** :Atenção

**Indicações de perigo** :H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

**Indicações de Precaução (Prevenção)** :P261 Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.  
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

:::P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P363 Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.

**Indicações de precaução (Reação)**

**Indicações de Precaução (Eliminação)** :P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO  
Código: 30656; 30399; 09964  
Última revisão: 11/07/2019



coleta de resíduos especiais ou perigosos.

## Conforme a diretiva 67/548/CE ou 1999/45/CE

### Rotulagem conforme Diretiva 1999/45/CE

**Símbolo (s) de perigo** :Xi Irritante.  
**Frases R** :R43 Pode causar sensibilização se atingir a pele.  
**Frases S** :S24 Evitar que atinja a pele.  
S37 Usar luvas adequadas.  
**Componente (s) perigoso (s) determinante(s) para a rotulagem** : MISTURA DE: 5-CLORO-2-METIL- 2H-ISOTIAZOLE-3-ONA E 2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA (3:1)

## Classificação da substância ou mistura

### De acordo com os critérios do GHS (ONU)

**Sensibilizante para a pele** : Cat. 1

## Conforme a diretiva 67/548/CE ou 1999/45/CE

**Possíveis Perigos Irritante.** :Pode causar sensibilização se atingir a pele.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

### Mistura.

**Caracterização química** : Solução aquosa, éster vinílico, cargas, éster de celulose

### Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Componente	Concentração %	Número CAS	Número CE	Número Índice
Carbendazim	0.01 - 0,25	10605-21-7	234-232-0	613-048-00-8
Isotiazolinona	0.10 - 0,30	55965-84-9	247-761-7	613-112-00-5

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

**Meios de extinção apropriados:** Espuma (resistente ao álcool), dióxido de carbono, pó, água pulverizada. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água.

**Meios de extinção não apropriados:** Jato de água

**Perigos específicos:** Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

**Indicações adicionais:** Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio.

**Equipamento especial de proteção para os bombeiros:** Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

<b>Precauções pessoais:</b>	Evitar que atinja a pele e os olhos. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.
<b>Métodos de limpeza:</b>	Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculite) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Manuseio**

<b>Medidas técnicas:</b>	Deverão ser considerados os valores limites de exposição no local de trabalho específicos ao país, relativos aos produtos mencionados no capítulo "Composição e informações sobre os ingredientes". Assegurar ventilação adequada. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.
--------------------------	--

<b>Precauções/ Orientações para manuseio seguro:</b>	Evitar que atinja a pele e os olhos. Evitar a inalação de pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Manter os recipientes sempre secos e bem fechados e em locais frescos e bem ventilados. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.
--	--

**Armazenamento**

<b>Condições de armazenamento adequadas:</b>	Manter os recipientes bem fechados. Nunca utilizar pressão para esvaziar os recipientes, estes não são resistentes a pressão. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar em posição vertical para evitar vazamentos. É proibido fumar. Proibir o acesso de pessoas não autorizadas. Consulte as Fichas de Informações Técnicas para informações mais detalhadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar em ambiente seco, bem ventilado. Proteger da ação direta do sol. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado do calor.
--	---

<b>Produtos e materiais incompatíveis:</b>	Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.
--	--

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO

Código: 26170

Última revisão: 11/07/2019



### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Equipamento de proteção individual

##### **Proteção respiratória:**

Não é necessário proteger as vias respiratórias. Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. O lixamento a seco, o corte e/ou a soldagem autógenos da película de tinta curada, podem provocar a formação de poeiras e/ou de fumos perigosos. Se possível, utilizar o lixamento a úmido. Se, ainda que exista no local um sistema de exaustão, não for possível evitar a exposição, então será indispensável usar um aparelho de proteção respiratória adequado. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

##### **Proteção das mãos:**

Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva.

Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto.

As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.).

Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas.

As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.

Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN 374

luvas de borracha de butila - espessura do material: 0,5 mm

##### **Proteção dos olhos:**

Não é necessária a proteção dos olhos., É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

##### **Proteção da pele e do corpo:**

Proteção corporal não é requerida.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	líquido
<b>Forma:</b>	líquido
<b>Cor:</b>	incolor
<b>Odor:</b>	característico
<b>Limiar de odor:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Valor do pH:</b>	9,5

#### Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO

Código: 26170

Última revisão: 11/07/2019



### mudanças de estado físico

<b>Intervalo de ebulição:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Ponto de fusão:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Ponto de fulgor:</b>	100°C
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Limite de explosividade superior:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Limite de explosividade inferior:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Inflamabilidade:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Pressão de vapor:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Densidade relativa do vapor ( ar ):</b>	Dados não disponíveis.
<b>Densidade:</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (log Pow):</b>	Dados não disponíveis.
<b>Miscibilidade com água:</b>	Miscível
<b>Viscosidade, dinâmica:</b>	Dados não disponíveis.
<b>Tempo de escoamento:</b>	40 s

(DIN EN ISO 2431; 4 mm)

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Instabilidade:</b>	O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.
<b>Reações perigosas:</b>	Não haverá reações perigosas, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.
<b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b>	Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

As altas temperaturas poderão ser geradas produtos de decomposição perigosos, como por exemplo: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Toxicidade aguda

#### **Avaliação da toxicidade aguda:**

O preparado foi avaliado de acordo com os métodos convencionais da Diretiva de Substâncias e Preparações Perigosas 1999/45/CE. Para mais detalhes, consultar os seções 2 e 15.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO

Código: 26170

Última revisão: 11/07/2019



### Eco-toxicidade

#### Avaliação da toxicidade aquática:

A preparação foi avaliada pelo método convencional da Diretiva 1999/45/EG relativa às Substâncias e Preparações Perigosas e não é classificada como perigosa para o ambiente, mas contém substâncias perigosas para o ambiente. Para detalhes consulte a sessão 2. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Dados não disponíveis.

### Persistência e degradabilidade

#### Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H<sub>2</sub>O):

Biodegradabilidade das substâncias perigosas para o ambiente indicadas na seção "Composição e informações sobre os ingredientes":

*Indicações para: mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona 2-metil-2H-isotiazole-3-ona (3:1)*

*Indicações para a eliminação: > 60 % DBO do ThOD (OECD 301D; EEC 92/69, C.4-E) (aeróbio)*

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de tratamento e disposição

#### Produto:

Observar as prescrições legais locais e nacionais.

#### Restos de produtos:

Observar as prescrições legais locais e nacionais.

#### Embalagem usada:

Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto. Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais, estaduais e locais.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Transporte Terrestre

#### Rodoviário

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

#### Ferroviário

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Transporte Fluvial

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Transporte Marítimo

IMDG

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Seatransport

IMDG

### Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

### Air transport

IATA/ICAO

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: SV VERNIZ ACRÍLICO

Código: 26170

Última revisão: 11/07/2019



### 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÕES

FISPQ (Ficha de Informação de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725- 2.

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Reservado exclusivamente a usos profissionais.

Informação detalhada das frases R e dos símbolos de perigo indicados no capítulo "Composição/ indicações sobre os componentes":

<b>T</b>	Tóxico.
<b>N</b>	Perigoso para o ambiente.
<b>Xn</b>	Nocivo.
<b>23/24/25</b>	Tóxico por inalação, se atingir a pele e por ingestão.
<b>34</b>	Provoca queimaduras.
<b>43</b>	Pode causar sensibilização se atingir a pele.
<b>50/53</b>	Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.