

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR
Códigos de Cadastro	:	00280; 00294; 01363
Principais usos recomendados	:	Pedras naturais como Ardósia, Pedra Mineira, São Tomé, Pedra Goiana, entre outras; concreto aparente, telhas cerâmicas e cimento amianto, tijolos à vista e pisos cimentados, em áreas externas e internas. Protege a superfície, preservando-a do desgaste prematuro devido à ação das intempéries e condições de uso, também, facilitando a sua limpeza.
Endereço	:	Rua José Oleto 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

<b>Classificação da substância ou mistura</b>	Líquidos inflamáveis: Categoria 3 Toxicidade aguda – oral: Categoria 4 Perigo por aspiração: Categoria 1 Corrosão/irritação a pele: Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 2A. Toxicidade aguda – Inalação: Categoria 4 Toxicidade para órgãos-alvo específicos, exposição única: Categoria 3 Toxicidade a reprodução: Categoria 2 Perigoso para ambiente aquático – Crônico: Categoria 2
---	--

### Elementos de rotulagem do GHS

#### Pictogramas de perigo:



#### Palavra de advertência:

Atenção

#### Indicação de perigo:

H226 Líquido e vapores inflamáveis.  
H302 Nocivo se ingerido.

#### **MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo se inalado.

H335 Pode provocar irritação nas vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência e vertigem.

H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

## Precauções (prevenção):

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - não fume.

P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240 Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

P241 Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/ à prova de explosão.

P242 Utilize apenas ferramentas anti faiscantes.

P243 Evite o acúmulo de carga eletrostáticas.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/aerossóis. P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

## Precauções (resposta a emergência):

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso cinto indisposição CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância.

P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.

P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição em que não dificulte a respiração.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



### Precauções (resposta a emergência):

P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lente de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P330 Enxague a boca.

P331 Não provoque vômito.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção podem ser utilizados água pulverizada, extintores de pó químico seco ou CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono).

P391 Recolha o material derramado.

### Indicação de Armazenamento:

P403+P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado

P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 Armazene em local fechado a chave.

### Disposição:

P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### Outros perigos que não resultam na classificação:

Nenhum Conhecido.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância/mistura:

Mistura

Natureza química:

Resina Base Solvente

### Número de registro CAS/outros identificadores

Número de Registro CAS:

Não é aplicável.

Número da CE:

Mistura.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



Nome Químico	CAS Number	Faixa de concentração (%)	Símbolo	Frases R
Resina Acrílica	Não disponível	10 - 35	F/Xn	R10 / R20/21
Mistura de Hidrocarbonetos Aromáticos	Não disponível	10 - 40	F/Xn	R11 / R20/21
Aguarrás Mineral	64742-82-1	10 - 40	F/Xn	R11 / R20/22

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

### Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros

#### Contato com os olhos:

Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico.

#### Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se houver suspeita de presença de vapores ainda estão presentes, o pessoal de resgate deverá utilizar uma máscara apropriada ou um aparelho de respiração autônomo. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca a boca. Consulte um médico. Se necessário, chame um centro de controle de intoxicação ou um médico.

No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

#### Contato com a pele:

Lave com água e sabão em abundância. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico. No caso de qualquer reclamação ou sintomas, evite exposição adicional. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



### Ingestão:

Lave a boca com água. Remover a dentadura se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Consulte um médico. Se necessário, chame um centro de controle de intoxicação ou um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### Meios de extinção

#### Meios de extinção adequados:

Utilizar pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada (névoa), espuma ou água.

#### Meios de extinção inadequados:

NÃO utilizar jato de água.

#### Perigos específicos da substância ou mistura:

Líquido e vapores inflamáveis. Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar, com o risco de uma subsequente explosão. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Este material é tóxico para a vida aquática com efeitos prolongados. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.

#### Perigosos produtos de decomposição térmica:

Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:  
Óxidos/Óxidos Metálicos;

#### Ações de proteção especiais para os bombeiros

Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Remover os recipientes da área do incêndio se isso puder ser feito sem risco. Use borrifamento d'água para manter frio o recipiente exposto ao fogo.

#### Equipamento de proteção especial para bombeiros

Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)



## 6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

<b>Precauções pessoais:</b>	Não tocar, permanecer ou caminhar sobre o produto derramado.
<b>Remoção de fonte de ignição:</b>	Remover todas as fontes de ignição, tais como chamas abertas, elementos quentes sem isolamento, faíscas elétricas ou mecânicas, cigarros, circuitos elétricos, etc. Impedir a utilização de qualquer ação ou procedimento que provoque a geração de faúlhas ou chamas. Isolar e sinalizar o local. Todo material utilizado no manuseio do produto deve ser aterrado.
<b>Controle de poeira:</b>	Por se tratar de produto líquido, este item não é aplicável.
<b>Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:</b>	Usar equipamento de proteção individual (óculos de segurança, luvas de látex nitrílico, máscara com cartuchos químicos para vapores orgânicos e botas). Não caminhar sobre o produto derramado.
<b><u>Precauções ao meio ambiente</u></b>	
<b>Pequenos derramamentos:</b>	Absorver com areia ou com outro material absorvente não combustível e guardar em recipientes para posterior descarte. Evitar que o produto entre em contato com o solo ou corpos d'água.
<b>Grandes derramamentos:</b>	Confinar o fluxo longe do derramamento para posterior descarte. Evitar o ingresso do produto vazado em redes de esgoto, rios e qualquer outro corpo de água. Atenção para o fato de o piso ser impermeável, pois o produto poderá contaminar o solo e o lençol freático.
<b>Sistema de alarme:</b>	Ocorrendo poluição, notificar as autoridades competentes.
<b><u>Métodos de limpeza</u></b>	
<b>Recuperação:</b>	Estancar o vazamento se isso puder ser realizado sem risco. Isolar a área. Conter o produto vazado com diques ou barreiras. Para limpeza do local, lavar com água e detergente neutro.
<b>Neutralização:</b>	Estancar o vazamento
<b>Disposição:</b>	Confinar o fluxo e recolher o material em embalagens de metal ou plástico para posterior descarte; de acordo com a legislação local vigente.
<b>Prevenção dos perigos secundários:</b>	As embalagens devem ser descartadas, não devendo ser reutilizadas.

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Manuseio

##### Medidas técnicas

##### Prevenção da exposição do trabalhador:

Utilizar os equipamentos de segurança pessoal indicados.

##### Prevenção de incêndio e explosão:

Não manusear o produto perto de fontes de ignição e calor. Não fumar no local de armazenamento. Aterrar os equipamentos utilizados no manuseio. Prevenir acúmulo de cargas eletrostáticas.

##### Precauções para manuseio seguro:

Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar equipamento de segurança individual indicado.

##### Orientação para manuseio seguro:

Não fumar, comer ou beber no local de manuseio do produto. O local deve ser arejado e ventilado.

#### Armazenamento

##### Medidas técnicas apropriadas:

O produto deve ser armazenado em local seco, arejado, longe do calor/ignição, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

##### Condições de armazenamento

##### Adequadas:

Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado, longe de fontes de calor e ignição

##### A evitar:

Locais úmidos, abafados, próximos a fontes de ignição, sem ventilação e descoberto.

##### Produtos e materiais incompatíveis:

Alimentos e agentes oxidantes e explosivos.

#### Materiais seguros para embalagens

##### Recomendadas:

Bombonas plásticas e embalagens metálicas.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

##### Medidas de controle de engenharia:

Manusear apenas com ventilação adequada. Utilize processos fechados, ventilação local ou outro controle de engenharia para manter os níveis de exposição dos trabalhadores abaixo dos limites de exposição recomendados. Os controles de engenharia também precisam manter gases, vapores ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



## **Controle de exposição ambiental:**

As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões a níveis aceitáveis.

## **Medidas de proteção pessoal**

### **Medidas de higiene:**

Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho.

Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

### **Proteção dos olhos/face:**

Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de proteção contra respingos químicos.

## **Proteção da pele**

### **Proteção para as mãos:**

Nenhum material ou combinação de materiais usados para a fabricação de luvas apresenta resistência ilimitada contra um determinado produto ou contra uma combinação de produtos químicos. O tempo de rompimento deve ser mais longo do que a vida útil do produto. Devem ser seguidas as instruções e informações do fabricante com relação ao uso, armazenamento, manutenção e substituição das luvas. As luvas devem ser substituídas regularmente e quando aparecerem sinais de danos ao material da luva. Sempre verifique se as luvas estão sem defeitos, se estão guardadas e se são usadas corretamente. O desempenho ou a eficácia da luva poderá diminuir devido a danos físicos/químicos ou por manutenção deficiente. As áreas expostas da pele podem ser protegidas com um creme, mas este não deve ser aplicado após a exposição.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)



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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



<b>Proteção do corpo:</b>	O pessoal deve utilizar vestuário antiestático de fibras naturais ou sintéticas resistentes a altas temperaturas.
<b>Outra proteção para a pele:</b>	Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.
<b>Proteção respiratória:</b>	Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar aparelhos filtrantes das vias respiratórias certificados apropriados. Operações como lixamento, queima do filme da tinta podem gerar pó e/ou vapores perigosos. Lixamento à úmido deve ser utilizado quando possível. Trabalhar em áreas bem ventiladas. Use equipamento de proteção respiratória adequado.
<b>Controle de exposição ambiental:</b>	Não permita o contato com canos ou cursos de água.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

#### Aspecto

<b>Estado físico:</b>	Líquido viscoso.
<b>Cor:</b>	Incolor.
<b>Odor:</b>	Odor característico.
<b>Limite de odor:</b>	Não disponível.
<b>pH:</b>	Não aplicável.
<b>Ponto de fulgor:</b>	>23°C e <60,5°C
<b>Tempo de combustão:</b>	Não é aplicável.
<b>Taxa de combustão:</b>	Não é aplicável.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido; gás):</b>	Não disponível.
<b>Limites de explosividade (inflamabilidade) inferior e superior:</b>	Não disponível.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade relativa:</b>	0,82 – 0,92 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidade na água:</b>	Insolúvel em água.
<b>Coefficiente de partição – n- octanol/água:</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não disponível.
<b>Viscosidade:</b>	Não disponível.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Reatividade:</b>	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
<b>Estabilidade química:</b>	O produto é estável.
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
<b>Condições a serem evitadas:</b>	Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama). Não deixar sob pressão, cortar, soldar, furar, triturar ou expor estes recipientes ao calor ou fontes de ignição.
<b>Materiais incompatíveis:</b>	Reativo ou incompatível com os seguintes materiais: materiais oxidantes
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Informação sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda:</b>	Não disponível.
<b><u>Irritação/corrosão</u></b>	
<b>Sensibilização respiratória ou à pele:</b>	Não disponível.
<b>Mutagenicidade em células germinativas:</b>	Não disponível.
<b>Carcinogenicidade:</b>	Não disponível.
<b>Toxicidade à reprodução:</b>	Não disponível.
<b>Teratogenicidade:</b>	Não disponível.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não disponível.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

#### Perigo por aspiração

**Informações das rotas prováveis de exposição:** Não disponível.

#### Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

**Contato com os olhos:** Provoca irritação ocular grave.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



<b>Inalação:</b>	Pode provocar depressão do sistema nervoso central (SNC). Pode provocar sonolência ou vertigem.
<b>Contato com a pele:</b>	Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele.
<b>Ingestão:</b>	Pode provocar depressão do sistema nervoso central (SNC). Irritante para a boca, a garganta e o estômago.

### Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

<b>Contato com os olhos:</b>	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Dor ou irritação; Lacrimejamento; Vermelhidão;
<b>Inalação:</b>	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Náusea ou vômito; Dor de cabeça; Sonolência/fatiga; Tontura/vertigem; Inconsciência; Peso fetal reduzido; Aumento de mortes fetais; Má formação óssea;
<b>Contato com a pele:</b>	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Irritação; Vermelhidão; Aumento de mortes fetais; Má formação óssea; Peso fetal reduzido;
<b>Ingestão:</b>	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Peso fetal reduzido; Aumento de mortes fetais; Má formação óssea;

### Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

#### Exposição de curta duração

<b>Efeitos potenciais imediatos:</b>	Não disponível.
<b>Efeitos potenciais tardios:</b>	Não disponível.

#### Exposição de longa duração

<b>Efeitos potenciais imediatos:</b>	Não disponível.
<b>Efeitos potenciais tardios:</b>	Não disponível.

<b>Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde:</b>	Não disponível.
--	-----------------

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



<b>Geral:</b>	Uma vez sensibilizado, uma severa reação alérgica pode ocorrer quando exposto a níveis muito baixos.
<b>Carcinogenicidade:</b>	Suspeito de provocar câncer. O risco de câncer depende da duração e do nível de exposição.
<b>Mutagenecidade em células germinativas:</b>	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Teratogenicidade:</b>	Suspeita-se que prejudique o feto.
<b>Efeitos congênitos:</b>	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Efeitos na fertilidade:</b>	Suspeita-se que prejudique a fertilidade.

### Dados toxicológicos

#### Estimativa da toxicidade aguda

Não disponível.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

<b>Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:</b>	Não descartar este produto em sistemas públicos de coleta de água, ou cursos d'água.
<b>Impacto ambiental:</b>	Pode contaminar a atmosférica no caso de combustão. Por se insolúvel em água pode contaminar corpos d'água, solo e de lençóis freáticos. As águas residuais de controle do fogo e as águas de diluição podem causar poluição.
<b>Ecotoxicidade:</b>	Considerado tóxico para a vida aquática

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### Métodos recomendados para destinação final

A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer às exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.

Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado.

A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. O vapor de resíduos

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



dos produtos pode criar atmosfera altamente inflamável ou explosiva dentro do recipiente. Não corte, solde ou triture recipientes usados, salvo se tiverem sido perfeitamente limpos internamente. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

	<b>TERRESTRE</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Número ONU</b>	UN1866	UN1866	UN1866
<b>14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque</b>	TINTA	TINTA	TINTA
<b>14.3 Classe(s) de risco para o transporte</b>			
<b>Classe</b>	3	3	3
<b>Classe secundária</b>	-	-	-
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	III	III	III
<b>14.5 Perigo ao meio ambiente</b>			
<b>Poluente marítimo</b>	Sim.	Sim.	-
<b>Substâncias de poluentes marinhos</b>		destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio, óxido de zinco	
<b>14.6 Precauções especiais para o usuário</b>	<b>Transporte nas dependências do usuário:</b> transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.		
<b>Número HI/Kemler</b>	30		
<b>Programas de Emergência ("EmS")</b>		F-E, S-E	
<b>14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container):</b> Não é aplicável.			
<b>Informações adicionais</b>	A marca de substância ambientalmente perigosa não é exigida quando transportado em tamanhos contendo ≤5 L ou ≤5 kg.  <b>Disposições Especiais</b> 640 (E)  <b>Código para túneis</b> (D/E)	A marca de poluente marinho não é exigida quando transportado em tamanhos contendo ≤5 L ou ≤5 kg.	All Information to be added by an IATA trained person.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES****Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto:**

Norma ABNT NBR 14725 de agosto de 2009  
Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011 - altera a Norma Regulamentadora nº 26 Resolução 420 de 12 de fevereiro de 2004

**Regulamentos Internacionais****Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas:**

Não relacionado.

**Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E):**

Não relacionado.

**Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes:**

Não relacionado.

**Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado (PIC):**

Não relacionado.

**Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados:**

Não relacionado.

**Listas internacionais****Inventário nacional****Austrália:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Canadá:**

Pelo menos um componente não está listado.

**China:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Europa:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Japão:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Malásia:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Nova Zelândia:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Filipinas:**

Pelo menos um componente não está listado.

**República da Coreia:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Taiwan:**

Pelo menos um componente não está listado.

**Estados Unidos:**

Pelo menos um componente não está listado.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Abreviaturas:**

ATE = Toxicidade Aguda Estimada

BCF = Fator de Bioconcentração

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

In = Inflamável

Ir = Irritante

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

IBC = Recipiente intermediário a granel

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso

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

Nome do produto: MAZA RESINA BASE SOLVENTE - INCOLOR

Códigos de Cadastro: 00280; 00294; 01363

Última revisão: 17/07/2017



Paixão por Qualidade

LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL 73/78 = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978.

("Marpol" = poluição da marinha)

No = Nocivo

UN = Nações Unidas

### **Referências:**

Não disponível.

**MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.**

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

[www.maza.com.br](http://www.maza.com.br)