

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

<b>Data da última revisão</b> 27/02/2019	<b>Versão:</b> 4	<b>FISPQ Nº</b> 4	<b>Página</b> 1 de 8
---	---------------------	----------------------	-------------------------

## 1. Identificação

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** Decor Paint**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Tinta em spray, Indicada para pintura decorativa em madeira, jornal, papel, cerâmica, Isopor, gesso e cortiça.**Código interno de identificação da substância ou mistura:** 10150**Nome da Empresa:** Acrilex Tintas Especiais S.A.**Endereço:** Estrada Galvão Bueno, Nº 5000 - Batistini**Complemento:** São Bernardo do Campo - São Paulo**Telefone para contato:** (11) 4397-9255**Telefone para emergências:** (11) 4397-9258

## 2. Identificação de perigos

**Classificação da substância ou mistura:** Aerossóis: Categoria 1 - Gases sob pressão: Classificação Gás liquefeito - Líquidos inflamáveis: Categoria 3 - Sólidos inflamáveis: Categoria 1 - Corrosão/irritação à pele: Categoria 2 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A - Sensibilização à pele: Categoria 1 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida: Categoria 2 - Perigo por aspiração: Categoria 1

### Elementos de rotulagem do GHS

**Palavra de advertência:** Perigo**Frase(s) de perigo:** H222 - Aerossol extremamente inflamável ; H229 - Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido . H280 - Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação do calor . H226 - Líquido e vapores inflamáveis . H228 - Sólido inflamável . H315 - Provoca irritação à pele . H319 - Provoca irritação ocular grave . H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele . H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem. H373 - Pode provocar danos aos órgãos. sistema cardiovascular. H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias .**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- **Prevenção:** P211 - Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. P251 - Não perfure ou queime, mesmo após o uso.
- **Resposta à emergência:** P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/ e mostre-lhe a embalagem. P331 - NÃO provoque vômito.



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 2 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Armazenamento:** P410 + P412 - Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C.
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em local adequado.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Produto não indicado para uso na pele

**Outras informações:** NÃO DEVE SER DEIXADO DENTRO DE AUTOMÓVEIS, EXPOSTO AO SOL OU EM LOCAL ABAFADO OU QUENTE.

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Hidrocarbonetos Alifático	64742-82-1	10 – 15
Isopropanol	67-63-0	40 – 50
Resina acrílica	009011-15-8	05 – 10
Mistura de liga metálica em pó	7429-90-5	10 – 15
Butano	106-97-8	15 – 25
Propano	74-98-6	15 – 25

## 4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Monitorar a função respiratória. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico
- **Contato com a pele:** Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água em abundância, por pelo menos 20 minutos, preferencialmente sob chuveiro de emergência. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível
- **Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância por 20 minutos, manter as pálpebras abertas. Usar de preferência um lavador de olhos. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
- **Ingestão:** Não provoque vômito. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode provocar dano ao sistema circulatório. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

**Notas para o médico:** Tratar sintomaticamente



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 3 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

## 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Usar pó químico, espuma ou CO<sub>2</sub>. Para incêndios de grande escala, espumas resistentes a álcool são as recomendadas, se disponíveis

**Meios de extinção inadequados:** Jato de água

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Mantenha isolado do calor, equipamentos elétricos, faíscas e chama aberta. As embalagens de aerossol podem explodir quando expostas a altas temperaturas. As aplicações sobre superfícies quentes necessitam precauções especiais. Durante uma situação de emergência, uma prolongada exposição aos produtos pode trazer riscos a saúde.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Utilizar aparelho de proteção respiratória

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não disponível
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Equipamento de proteção pessoal

**Precauções ao meio ambiente:** Estanque o vazamento se possível, não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais. Restringir o vazamento à menor área possível. O arraste com água deve levar em conta o tratamento posterior da água contaminada. Evite fazer este arraste.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Absorver com terra ou outro material absorvente.

**Isolamento da área:** Isolar a área e aguardar a equipe de emergência

**Métodos e materiais para a limpeza:** Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Confinar se possível, para posterior recuperação ou descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente.

## 7. Manuseio e armazenamento

**Precauções para manuseio seguro**

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar equipamentos de proteção individual para evitar o contato com o produto.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Mantenha as embalagens longe de fontes de calor, faíscas ou chamas abertas. Os vapores podem se concentrar e criar condições de auto-ignição ou explosão.
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Extinga todas as chamas, equipamentos elétricos e quaisquer fontes de ignição.
- **Medidas de higiene**
  - **Apropriadas:** Higienizar roupas e sapatos após o uso. Métodos gerais de controle utilizados em higiene industrial devem minimizar a exposição ao produto. Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comum.



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 4 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Inapropriadas:** Não disponível

## Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Produto inflamável, conteúdo sob pressão. Armazene o produto em local coberto, fresco, seco, ventilado e longe de fontes de faíscas, calor ou raios solares.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Locais úmidos, descobertos, e sem ventilação. Nunca fure a embalagem, nunca reutilize ou incinere a embalagem mesmo depois de vazia. Não exponha as embalagens a temperaturas superiores a 50° C. Incompatibilidade com Oxidantes fortes (cloro líquido e oxigênio concentrado).
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Tambores metálicos sem revestimento interno de verniz.
  - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

---

## 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:** Chuveiros de Emergência e lava-olhos devem estar próximos dos locais de trabalho

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial.
- **Proteção da pele:** Em atividades de contato direto com o líquido. usar aventais de PVC.
- **Proteção respiratória:** Em baixas concentrações, usar respirador com filtro químico para vapores orgânicos. Em altas concentrações, usar equipamento de respiração ou conjunto de ar mandado.
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC ou outras resistentes a solventes orgânicos.
- **Perigos térmicos:** De acordo com a natureza do produto não é esperado que seja manuseado em altas temperaturas

Outras informações: Não disponível

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**  
**Estado físico:** Líquido; **Forma:** Líquido sob pressão; **Cor:** Diversas (conforme catálogo)



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 5 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não Aplicável
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** - 20° C (negativos)
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** 0,9 %
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** 13,1 %
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 0.876 - 1.000 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilidade(s):** Insolúvel em água.
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** 10 - 15 segundos Ensaio: Copo FORD 4
- **Outras informações:** Não disponível

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Estável nas condições normais de armazenamento e manuseio.

**Reatividade:** Não disponível

**Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

**Condições a serem evitadas:** Exposição a altas temperaturas

**Materiais incompatíveis:** Oxidantes fortes (cloro líquido e oxigênio concentrado).

**Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

---

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

**Corrosão/irritação da pele:** Provoca irritação à pele

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

**Sensibilização respiratória ou à pele:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

**Mutagenicidade em células germinativas:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

**Carcinogenicidade:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

**Toxicidade à reprodução:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 6 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Pode provocar sonolência ou vertigem

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Pode provocar dano ao sistema circulatório

**Perigo por aspiração:** Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

**Outras informações:** Pode causar dor de cabeça, náuseas, tonteadas e confusão mental.

## 12. Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

**Persistência e degradabilidade:** Não disponível

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**Mobilidade no solo:** Moderadamente volátil.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível

## 13. Considerações sobre destinação final

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.
- **Embalagem usada:** Descartar em instalação autorizada. Nunca fure a embalagem, nem a reutilize ou incinere mesmo depois de vazia.

## 14. Informações sobre transporte

### Regulamentações nacionais e internacionais:

#### Terrestres:

- **ONU:** 1950
- **Nome apropriado para embarque:** AERROSSÓIS
- **Classe / Subclasse:** 2 - Gases
- **Número de Risco:** NA
- **Grupo de Embalagem:** NA
- **Nome Técnico:** Decor paint
- **Perigoso para o meio ambiente:** Não
- **Regulamentação terrestre:** Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

#### Hidroviário:

- **IMDG/GGVSea/ONU:** ONU 1950
- **Classe / Subclasse:** IMO 2, Sub 2.1 - GASES
- **Grupo de Embalagem:** NA
- **EmS:** F-D, S-U



## Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

Data da última revisão 27/02/2019	Versão: 4	FISPQ Nº 4	Página 7 de 8
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **MFAG:** -
- **Nome Técnico:** Decor Paint
- **Poluente marinho:** Não
- **Regulamentação hidroviária:** Manual IMDG Code (International Maritime Dangerous Goods Code) da IMO (International Maritime Organization).

### 15. Informações sobre regulamentações

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

Resolução nº 5232 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 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

### 16. Outras informações

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

Esta FISPQ 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 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. Disponível em: <https://www.acgih.org/>  
ISO 11014

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial

BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração



## Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Decor Paint

<b>Data da última revisão</b> 27/02/2019	<b>Versão:</b> 4	<b>FISPQ Nº</b> 4	<b>Página</b> 8 de 8
---	---------------------	----------------------	-------------------------

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