

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA



DECOR PRETO BRILHANTE



## Seção 1. Identificação

**Identificador GHS do produto** : DECOR PRETO BRILHANTE

**Código do produto** : 8701

**Tipo do produto** : Aerosol.

### Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

#### Usos identificados

Tinta ou material relacionado a tintas.

**Detalhes do fornecedor** : SHERWIN-WILLIAMS do Brasil – Divisão Sumaré  
Rodovia Anhanguera, KM 108,8 - Nova Veneza  
Sumaré - São Paulo CEP: 13181-902  
www.colorgin.com.br  
colorsac@sherwin.com.br  
55 (19) 2122-8800 / (SAC) 0800-7023569  
55 (19) 2122-8900

**Telefone para emergências** : (11) 2661-8571 / 08000 – 148110 CIAtox (Centro de Informação e Assistência Toxicológica) 24 horas ou 55 (19) 2122-8800 ( Contato de emergência disponível 24 horas por dia )  
0800-1172020 - AMBIPAR (Atendimento a emergências de Transporte 24h)

## Seção 2. Identificação de perigos

**Classificação da substância ou mistura** : AEROSSÓIS - Categoria 1  
IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 2  
IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2A  
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3  
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2  
PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1

### Elementos GHS do rótulo

#### Pictogramas de perigo



**Palavra de advertência** : Perigo

**Frases de perigo** : Aerosol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido.  
Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.  
Provoca irritação à pele.  
Provoca irritação ocular grave.  
Pode provocar sonolência ou vertigem.  
Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

### Frases de precaução

#### Geral

: Leia com atenção e siga todas as instruções. Mantenha fora do alcance das crianças. Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.

Seção 2. Identificação de perigos

- Prevenção

: Use luvas de proteção. Use proteção ocular ou facial. Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume. Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Não inale a poeira ou a névoa. Lave cuidadosamente após o manuseio. Não perfure ou queime, mesmo após o uso.
- Resposta à emergência

: EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. EM CASO DE INGESTÃO: Procure imediatamente um CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÃO ou um médico. NÃO provoque vômito. EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. Em caso de irritação cutânea: Procure atendimento médico. Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
- Armazenamento

: Armazene em local fechado à chave. Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- Disposição

: Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
- Outros perigos que não resultam em uma classificação

: Nenhum Conhecido.

Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substância/mistura : Mistura

Número de registro CAS/outros identificadores

Número da CE : Mistura.

Nome do ingrediente	%	Número de registro CAS
Acetona	≥25 - ≤50	CAS: 67-64-1 CE (Comunidade Européia): 200-662-2
n-Butano	≥10 - ≤25	CAS: 106-97-8 CE (Comunidade Européia): 203-448-7
Propano	≥10 - ≤25	CAS: 74-98-6 CE (Comunidade Européia): 200-827-9
Etilbenzeno	≥10 - ≤25	CAS: 100-41-4 CE (Comunidade Européia): 202-849-4
Xileno	≥10 - ≤25	CAS: 1330-20-7 CE (Comunidade Européia): 215-535-7

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, consequentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

## 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 que ainda estejam 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** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
- Ingestão** : Consulte imediatamente um médico. Procure um centro de controle de intoxicação ou um médico. Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. 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. Perigo de aspiração se ingerido. Pode penetrar nos pulmões e causar danos. NÃO induzir vômito. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. 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.

### Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

#### Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

- Contato com os olhos** : Provoca irritação ocular grave.
- Inalação** : Pode provocar depressão do sistema nervoso central (SNC). Pode provocar sonolência ou vertigem.
- Contato com a pele** : Provoca irritação à pele.
- Ingestão** : Pode provocar depressão do sistema nervoso central (SNC). Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

#### Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contato com os olhos** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
dor ou irritação  
lacrimejamento  
vermelhidão
- Inalação** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
irritação do trato respiratório  
tosse  
náusea ou vômito  
dor de cabeça  
sonolência/fadiga  
tontura/vertigem  
inconsciência
- Contato com a pele** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
irritação  
vermelhidão
- Ingestão** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:  
náusea ou vômito

## Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

### Se necessário, indicação de atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial

- Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um centro de informação toxicológica, se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.
- Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Se houver suspeita de presença de vapores que ainda estejam presentes, o pessoal de resgate deverá utilizar uma máscara apropriada ou um aparelho de respiração autônomo. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

## Seção 5. Medidas de combate a incêndio

### Meios de extinção

**Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.

**Meios de extinção inadequados** : Nenhum Conhecido.

**Perigos específicos que se originam do produto químico** : Aerossol extremamente inflamável. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. 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. O gás pode se acumular em áreas baixas ou confinadas ou percorrer uma distância considerável até uma fonte de ignição e flash back (retrocesso de chama), causando incêndio ou explosão. Recipientes de aerossol podem ser impelidos a alta velocidade desde áreas com fogo.

**Perigosos produtos de decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono

**Medidas 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 os recipientes expostos 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.

## Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. No caso dos aerossóis serem rompidos, devidos cuidados devem ser tomados em razão da fuga rápida dos conteúdos pressurizados e propulsor. Se um grande número de recipientes for danificado, tratar como vazamento de material a granel de acordo com as instruções na seção de limpeza. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Desligue todas as fontes de ignição. Elimine fontes geradoras de faíscas, fumaça e chama na área de perigo. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

**Para o pessoal do serviço de emergência** : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

## Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

**Precauções ao meio ambiente:** Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

### Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Pequenos derramamentos** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Absorver com material inerte e descartar o material derramado em um recipiente adequado de lixo. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
- Grande derramamento** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local.

## Seção 7. Manuseio e armazenamento

### Precauções para manuseio seguro

- Medidas de proteção** : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Recipiente sob pressão: proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não perfure nem queime, mesmo após o uso. Não respirar vapor ou névoa. NÃO ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evite respirar o gás. Manusear apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento elétrico (ventilação, iluminação e manuseio de material) à prova de explosão. Utilize apenas ferramentas antifaíscantes. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos.
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupa contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
- Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade** : Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene distante da luz direta em uma área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja seção 10), alimentos e bebidas. Armazene em local fechado à chave. Eliminar todas as fontes de ignição. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

## Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

### Parâmetros de controle

#### Limites de exposição ocupacional

Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

Nome do ingrediente	Limites de Exposição
Acetona	<b>Ministério do Trabalho e Emprego (Brasil, 11/2001)</b> LT 8 horas: 780 ppm. LT 8 horas: 1870 mg/m³.
n-Butano	<b>Ministério do Trabalho e Emprego (Brasil, 11/2001)</b> LT 8 horas: 470 ppm. LT 8 horas: 1090 mg/m³.
Propano	<b>Ministério do Trabalho e Emprego (Brasil, 11/2001)</b> Depleção de Oxigênio [asfixiante].
Etilbenzeno	<b>Ministério do Trabalho e Emprego (Brasil, 11/2001)</b> LT 8 horas: 78 ppm. LT 8 horas: 340 mg/m³.
Xileno	<b>Ministério do Trabalho e Emprego (Brasil, 11/2001) [Xileno]</b> LT 8 horas: 78 ppm. LT 8 horas: 340 mg/m³.

Índices de exposição biológica

Não se conhecem índices de exposição.

Os dados constantes nessa ficha de dados de segurança não representam uma avaliação dos riscos nas condições de trabalho do usuário, conforme exigido pela legislação sanitária e de segurança de trabalho. As exigências das autoridades de saúde e a legislação sobre segurança do trabalho se aplicam ao manuseio desse produto pelo usuário.

- Medidas de controle de engenharia
- Controle de exposição ambiental
- 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.
  - 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 à níveis aceitáveis.

Medidas de proteção pessoal

- Medidas de higiene
- Proteção dos olhos/face
- Proteção da pele
- Proteção para as mãos
- 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. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegure que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos dos locais de trabalho.  
Nota(s): As roupas contaminadas devem ser lavadas separadamente.
  - 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.
  - Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão. Luvas recomendadas: Luvas nitrílicas.



## Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

- Proteção do corpo** : O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Use roupa protetora antiestática quando houver risco de ignição devido a eletricidade estática. Para uma maior proteção contra descargas estáticas as roupas deverão incluir macacões, botas e luvas antiestáticos.
- Outra proteção para a pele** : 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.  
Nota(s): Calçados fechados são os indicados para a proteção.
- Proteção respiratória** : Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.  
Se a exposição pessoal não puder ser controlada abaixo dos limites aplicáveis por ventilação, use um respirador adequado para vapores orgânicos / particulados.

## Seção 9. Propriedades físicas e químicas

### Aspecto

- Estado físico** : Líquido.
- Cor** : Várias
- Odor** : Característico.
- Limite de odor** : Não disponível.
- pH** : Não aplicável.
- Ponto de fusão/ congelamento** : Não disponível.
- Ponto de ebulição, Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição** : Não disponível.
- Ponto de fulgor** : Vaso Fechado: -29°C (-20.2°F)
- Taxa de evaporação** : Não disponível.
- Inflamabilidade** : Não disponível.
- Limite superior e inferior de explosão/de inflamabilidade** : Inferior: 1%  
Superior: 12.8%
- Pressão de vapor** : 101.3 kPa (760 mm Hg)
- Densidade relativa do vapor** : Não disponível.
- Densidade relativa** : Não disponível.
- Densidade** : 0.680217494 g/cm<sup>3</sup>
- Solubilidade** :
- Coefficiente de partição – n-octanol/água** : Não aplicável.
- Temperatura de autoignição** : Não disponível.
- Temperatura de decomposição** : Não disponível.
- Viscosidade** : Dinâmica (temperatura ambiente): Não disponível.  
Cinemática (temperatura ambiente): Não disponível.  
Cinemática (40°C (104°F)): <20.5 mm<sup>2</sup>/s (<20.5 cSt)
- Produto em aerossol**
- Tipo de aerossol** : Spray

## Seção 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).
<b>Materiais incompatíveis</b>	: Não há dados específicos.
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	: Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

## Seção 11. Informações toxicológicas

### \*\* Dados da Mistura \*\*

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

#### Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

<b>Contato com os olhos</b>	: Provoca irritação ocular grave.
<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.
<b>Ingestão</b>	: Pode provocar depressão do sistema nervoso central (SNC). Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

#### 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: irritação do trato respiratório tosse náusea ou vômito dor de cabeça sonolência/fadiga tontura/vertigem inconsciência
<b>Contato com a pele</b>	: Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
<b>Ingestão</b>	: Sintomas adversos podem incluir os seguintes: náusea ou vômito

#### Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

<b>Geral</b>	: Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
<b>Carcinogenicidade</b>	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Mutagenecidade</b>	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Efeitos congênitos</b>	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Efeitos na fertilidade</b>	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.



## Seção 11. Informações toxicológicas

### Dados toxicológicos

#### Estimativa da toxicidade aguda

Não disponível.

### \*\* Dados dos Ingredientes \*\*

#### Informação sobre os efeitos toxicológicos

##### Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado
Acetona	<b>Rato - Via oral - DL50</b> 5800 mg/kg <u>Efeitos tóxicos:</u> Comportamental - Tempo de sono alterado (incluindo alteração no reflexo corretor) Comportamental - Tremor
n-Butano	<b>Rato - Inalação - CL50 Vapor</b> 658000 mg/m³ [4 horas]
Etilbenzeno	<b>Rato - Via oral - DL50</b> 3500 mg/kg <u>Efeitos tóxicos:</u> Fígado - Outras alterações Rim, ureter e bexiga - Outras alterações
-	<b>Coelho - Dérmico - DL50</b> >5000 mg/kg
Xileno	<b>Rato - Via oral - DL50</b> 4300 mg/kg <u>Efeitos tóxicos:</u> Fígado - Outras alterações Rim, ureter e bexiga - Outras alterações
-	<b>Rato - Inalação - CL50 Gás.</b> 6700 ppm [4 horas] <u>Efeitos tóxicos:</u> Comportamental - Sonolência (atividade deprimida geral)

##### Irritação/corrosibilidade da pele

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado
Acetona	<b>Coelho - Pele - Levemente irritante</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 24 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 500 mg
-	<b>Coelho - Pele - Levemente irritante</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 395 mg
Etilbenzeno	<b>Coelho - Pele - Levemente irritante</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 24 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 15 mg
Xileno	<b>Rato - Pele - Levemente irritante</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 8 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 60 uL
-	<b>Coelho - Pele - Irritação moderada</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 24 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 500 mg
-	<b>Coelho - Pele - Irritação moderada</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 100 %

##### Lesões oculares graves/irritação ocular

## Seção 11. Informações toxicológicas

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado
Acetona	<b>Humanos - Olhos - Levemente irritante</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 186300 ppm
-	<b>Coelho - Olhos - Levemente irritante</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 10 uL
-	<b>Coelho - Olhos - Irritação moderada</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 24 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 20 mg
-	<b>Coelho - Olhos - Forte irritação</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 20 mg
Etilbenzeno	<b>Coelho - Olhos - Forte irritação</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 500 mg
Xileno	<b>Coelho - Olhos - Levemente irritante</b> <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 87 mg
-	<b>Coelho - Olhos - Forte irritação</b> <u>Duração do tratamento/exposição:</u> 24 horas <u>Quantidade/concentração aplicada:</u> 5 mg

**Conclusão/Resumo[Produto]** : Não disponível.

### Corrosão/irritação respiratória

**Conclusão/Resumo[Produto]** : Não disponível.

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

Nome	Categoria	Rota de exposição	Órgãos alvos
FG_8701_DECOR PRETO BRILHANTE	Categoria 3	-	Efeitos narcóticos
Acetona	Categoria 3	-	Efeitos narcóticos
Xileno	Categoria 3	-	Irritação da área respiratória

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

Nome	Categoria	Rota de exposição	Órgãos alvos
FG_8701_DECOR PRETO BRILHANTE	Categoria 2	-	-
Etilbenzeno	Categoria 2	-	órgãos de audição
Xileno	Categoria 2	-	-

### Perigo por aspiração

Nome	Resultado
FG_8701_DECOR PRETO BRILHANTE	PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1
Etilbenzeno	PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1
Xileno	PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1

## Seção 12. Informações ecológicas

### Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado
Acetona	<b>Agudo. - EC50 - Água fresca</b> Algas - Green algae - <i>Selenastrum</i> sp. 7200 mg/l [96 horas] Efeito: População
-	<b>Crônico - NOEC - Água marinha</b> Algas - Green algae - <i>Ulva pertusa</i> 4.95 mg/l [96 horas]

## Seção 12. Informações ecológicas

-	<u>Efeito</u> : Reprodução <b>Crônico - NOEC - Água fresca</b> Crustáceos - Daphnia - <i>Daphniidae</i> 0.016 ml/l [21 dias] <u>Efeito</u> : População
-	<b>Crônico - NOEC - Água marinha</b> Peixe - Threespine stickleback - <i>Gasterosteus aculeatus</i> - Larvas Idade: 7 dias 5 µg/l [42 dias] <u>Efeito</u> : População
-	<b>Agudo. - CL50 - Água marinha</b> ISO Crustáceos - Calanoid copepod - <i>Acartia tonsa</i> - Copepodite 4.42589 ml/l [48 horas] <u>Efeito</u> : Mortalidade
-	<b>Agudo. - CL50 - Água fresca</b> Peixe - Guppy - <i>Poecilia reticulata</i> Idade: 4 a 12 meses; <u>Tamanho</u> : 2 a 10 cm; <u>Peso</u> : 0.5 a 14 g 5600 ppm [96 horas] <u>Efeito</u> : Mortalidade
Etilbenzeno	<b>Agudo. - CL50 - Água fresca</b> Peixe - Rainbow trout, donaldson trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i> 4200 µg/l [96 horas] <u>Efeito</u> : Mortalidade
-	<b>Agudo. - EC50 - Água fresca</b> Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonato Idade: ≤24 horas 2.93 mg/l [48 horas] <u>Efeito</u> : Intoxicação
-	<b>Agudo. - EC50 - Água fresca</b> Algas - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> 3600 µg/l [96 horas] <u>Efeito</u> : População
Xileno	<b>Agudo. - CL50 - Água marinha</b> Crustáceos - Daggerblade grass shrimp - <i>Palaemon pugio</i> 8500 µg/l [48 horas] <u>Efeito</u> : Mortalidade
-	<b>Agudo. - CL50 - Água fresca</b> Peixe - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> Idade: 31 dias; <u>Tamanho</u> : 18.4 mm; <u>Peso</u> : 0.077 g 13.4 mg/l [96 horas] <u>Efeito</u> : Mortalidade

### Persistência/degradabilidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Meia-vida aquática
Acetona	-
Etilbenzeno	-
Xileno	-

### Potencial bioacumulativo

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potencial
Xileno	-	8.1 a 25.9	Baixa

### Mobilidade no solo

Seção 12. Informações ecológicas





Coefficiente de Partição Solo/Água : Não disponível.

Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final : A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer as 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 empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. Recipientes vazios ou revestimentos devem reciclados. 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. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Não perfurar nem incinerar o recipiente.

Seção 14. Informações sobre transporte

	Brasil - ANTT	IMDG	IATA
Número ONU	UN1950	UN1950	UN1950
Denominação da ONU apropriada para o embarque	AERROSSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
Classe(s) de risco para o transporte	2.1 	2.1  	2.1 
Grupo de embalagem	-	-	-
Perigo ao meio ambiente	Não.	Yes.  <u>Poluente marítimo</u> Acetone	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Informações adicionais	<u>Disposições Especiais</u> 63, 190, 277, 327, 344  <u>Número de Risco:</u> 2 3	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. <u>Emergency schedules</u> F-D, S-U <u>Special provisions</u> 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959	

Precauções especiais para o usuário : **Transporte Interno:** sempre transportar em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

## Seção 15. Informações sobre regulamentações

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto** : Lei 12.408/2011 (crime de pichação)

### Regulamentos Internacionais

#### Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado.

#### Protocolo de Montreal

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.

### Lista de inventário

<b>Austrália</b>	: Não determinado.
<b>Canadá</b>	: Não determinado.
<b>China</b>	: Não determinado.
<b>Japão</b>	: <b>Inventário do Japão (CSCL)</b> : Não determinado. <b>Inventário do Japão (ISHL)</b> : Não determinado.
<b>Malásia</b>	: Não determinado
<b>Nova Zelândia</b>	: Não determinado.
<b>Filipinas</b>	: Não determinado.
<b>República da Coreia</b>	: Não determinado.
<b>Taiwan</b>	: Não determinado.
<b>Tailândia</b>	: Não determinado.
<b>Turquia</b>	: Não determinado.
<b>Estados Unidos</b>	: Não determinado.
<b>Vietnam</b>	: Não determinado.

## Seção 16. Outras informações

### Histórico

**Data de impressão** : 29, Jun., 2025.

**Data de emissão/Data da revisão** : 28, Jun., 2025.

**Data da edição anterior** : 16, Jun., 2025.

**Versão** : 1.29

**Versão do Produto** : 010 00

**Significado das abreviaturas** :

- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
- BCF = Fator de Bioconcentração
- GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
- IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo
- IBC = Recipiente intermediário a granel
- IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
- LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água
- MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

Seção 16. Outras informações

UN = Nações Unidas

Procedimento usado para obter a classificação

Classificação	Justificativa
AEROSSÓIS - Categoria 1	Avaliação de peritos
IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 2	Avaliação de peritos
IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2A	Avaliação de peritos
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3	Avaliação de peritos
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2	Avaliação de peritos
PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1	Avaliação de peritos

Referências : Não disponível.

Indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Observação ao Leitor

Recomenda-se que cada cliente ou destinatário desta ficha de dados de segurança (FDS) estude-a cuidadosamente e consulte os recursos, se necessário ou conveniente, para tornar-se ciente e entender os dados contidos nesta FDS, além dos riscos associados ao produto. Esta informação é fornecida de boa fé e acredita-se ser precisa na presente data. No entanto, nenhuma garantia, expressa ou implícita, é dada. A informação aqui apresentada aplica-se apenas ao produto conforme enviado. A adição de qualquer material pode alterar a composição, os perigos e os riscos do produto. Produtos não devem ser re-empacotados, modificados ou tingidos exceto conforme instruído especificamente pela Sherwin-Williams, incluindo mas não limitado à incorporação de produtos que não são da Sherwin-Williams ou o uso ou adição de produtos em proporções não especificadas pela Sherwin-Williams. Exigências regulamentares estão sujeitas a mudanças e podem diferir entre regiões e jurisdições. O cliente/comprador/usuário é responsável por garantir que suas atividades estejam de acordo com todas as leis nacionais, federais, estaduais, provinciais ou locais. As condições para o uso do produto não estão sob o controle do fabricante; o cliente/comprador/usuário é responsável por determinar as condições necessárias para o uso seguro do produto. O cliente/comprador/usuário não deve usar o produto para qualquer outra finalidade que não o propósito mostrado na seção aplicável desta FDS sem primeiro referir-se ao fornecedor e obter instruções de manuseio por escrito. Devido à proliferação de fontes de informação, tais como FDSs específicas do fabricante, o fabricante não pode se responsabilizar por FDSs obtidas a partir de quaisquer outras fontes.