

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do Produto : SPRAY TAPAMANCHAS

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Aerosol.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

AkzoNobel Coatings, S.L
Feixa LLarga 14-20
Polígono Industrial Zona Franca
08040 Barcelona, Espanha,
www.procolor.es

Endereço electrónico da
pessoa responsável por
este SDS : HSE_ES@akzonobel.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone : (34).93.484.25.00 (24Hours/day).

Versão : 9.01

Data da edição anterior : 14-2-2020

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos
--

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

O produto está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Ingredientes de toxicidade desconhecida : 0%

Ingredientes de ecotoxicidade desconhecida : 0%

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H222 - Aerosol extremamente inflamável.
H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Geral : P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Prevenção : P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P262 - Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
P251 - Não fumar nem queimar, mesmo após utilização.

Resposta : P304 + P340 + P312 - EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

Armazenamento : P410 - Manter ao abrigo da luz solar.
P412 - Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Eliminação : P501 - Eliminar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

Ingredientes perigosos : nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio acetona

Elementos de etiquetagem suplementares : Não é aplicável.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças : Não é aplicável.

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Aviso táctil de perigo : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

Voluntary label element (CEPE) : Não é aplicável.

Outros perigos que não resultam em classificação : Nenhuma conhecida.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2 Misturas** : Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	%	Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Tipo
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	CE (Comunidade Europeia): 265-151-9 CAS: 64742-49-0 Índice: self classification	≥10 - ≤15	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
acetona	CE (Comunidade Europeia): 200-662-2 CAS: 67-64-1 Índice: 606-001-00-8	≤7,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
nafta (petróleo), pesada hidrogenodessulfurizada	REACH #: 01-2119458049-33 CE (Comunidade Europeia): 265-185-4 CAS: 64742-82-1 Índice: 649-330-00-2	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1] [2]
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	REACH #: 01-2119455851-35 CE (Comunidade Europeia): 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Índice: self classified	≤3,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
acetato de etilo	CE (Comunidade Europeia): 205-500-4 CAS: 141-78-6	≤1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
etilbenzeno	REACH #: 01-2119489370-35 CE (Comunidade Europeia): 202-849-4 CAS: 100-41-4 Índice: 601-023-00-4	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (órgãos auditivos) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
óxido de cálcio	CE (Comunidade Europeia): 215-138-9 CAS: 1305-78-8	≤0,1	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
benzeno	CE (Comunidade Europeia): 200-753-7 CAS: 71-43-2	<0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Muta. 1B, H340	[1] [2]

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

	Índice: 601-020-00-8		Carc. 1A, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.
--	-------------------------	--	---

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta secção.

Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

[5] Substância que suscite preocupações equivalentes

[6] Divulgação adicional devido à política da empresa

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Geral** : Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, consulte um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de perda de consciência, coloque o indivíduo em posição de recuperação e procure auxílio médico.
- Contacto com os olhos** : Remova lentes de contato, lave abundantemente com água limpa e fresca, mantendo as pálpebras separadas por pelo menos 10 minutos e procure o médico imediatamente.
- Via inalatória** : Levar para o ar livre. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.
- Contacto com a pele** : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. NÃO utilize solventes ou diluentes.
- Ingestão** : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. NÃO provocar o vômito.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si. A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas. Consulte os Capítulos 2 e 3 para obter mais informações.

A exposição aos componentes em forma de vapor de solventes em concentrações que excedam o limite de exposição ocupacional estabelecido, pode resultar em efeitos adversos para a saúde, tais como irritação de membranas mucosas e do sistema respiratório e efeitos adversos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas e sinais incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

Os solventes podem provocar alguns dos efeitos acima descritos através da absorção cutânea. O contacto repetido ou prolongado com a mistura pode provocar a remoção da gordura natural da pele, resultando em dermatite de contacto não-alérgica e absorção através da pele.

O contacto do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
--

A ingestão pode causar náuseas, diarreia e vômitos.

Isto toma em consideração, nos casos conhecidos, os efeitos retardados e imediatos, bem como os efeitos crónicos dos componentes por exposição de curta e longa duração pelas vias de exposição oral, dérmica e por inalação, assim como por contacto ocular.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Anotações para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Não requer um tratamento específico.

Consulte a Secção 11 para Informações Toxicológicas

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Recomendado: espuma resistente ao álcool, CO₂, pós, pulverização de água.
- Meios de extinção inadequados** : NÃO utilizar um jato de água.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos provenientes da substância ou mistura** : O fogo pode originar uma fumaça densa e negra. A exposição aos produtos de decomposição pode resultar num perigo para a saúde.
- Produtos de combustão perigosos** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumaça, óxidos de nitrogênio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Ações de protecção especiais para bombeiros** : Resfrie com água os recipientes fechados expostos ao fogo. Não lance agente extintor de incêndio contaminado em esgotos ou vias fluviais.
- Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios** : Pode ser necessário um aparelho adequado protetor das vias respiratórias.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais
--

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Elimine as fontes de ignição e ventile a área. Evite inalar vapor ou névoa. Consulte as medidas de proteção listadas nas secções 7 e 8.
- Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** : Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência".

6.2 Precauções a nível ambiental

- : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água. Se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informe as autoridades competentes de acordo com os regulamentos locais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- : Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local (consulte a Secção 13). De preferência, limpe com um detergente. Evite a utilização de solventes.

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais
--

6.4 Remissão para outras secções : Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.
Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.
Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro : Evite a formação no ar de concentrações de vapores inflamáveis ou explosivos e evite que a concentração de vapores exceda os limites de exposição profissional. Além disso, o produto deve ser apenas utilizado em áreas de luzes natural e outras fontes de ignição devem ser excluídas. O equipamento eléctrico deve ser protegido segundo padrões adequados.
A mistura pode carregar-se electrostaticamente: utilizar sempre derivações de ligação à terra quando se transfere de um recipiente para outro.
Os operadores devem usar vestuário e calçado anti-estático adequados e os pavimentos devem ser feitos com produto condutor.
Manter longe do calor, faíscas e chamas. Não devem ser utilizadas ferramentas de ignição por faísca eléctrica.
Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a inalação de poeiras, partículas, aerossóis ou névoas provenientes da aplicação desta mistura. Evite a inalação da poeira resultante do areamento.
Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado.
Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
Nunca utilize pressão para esvaziar. O recipiente não é um recipiente de pressão.
Guarde sempre em recipientes do mesmo produto que o original.
Em conformidade com a legislação de saúde e segurança no trabalho.
Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.
Informações sobre a protecção contra incêndios e explosões
Os vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se pelos pavimentos. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em conformidade com a regulamentação local.

Notas acerca do armazenamento conjunto

Mantenha fora do alcance de: agentes oxidantes, Álcalis fortes, Ácidos fortes.

Informações adicionais sobre as condições de armazenamento

Siga as precauções do rótulo. Armazenar em local seco, fresco e numa área bem ventilada. Manter longe do calor e da luz solar directa. Manter longe de fontes de ignição. Não fumar. Evite o acesso não autorizado. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Recomendações : Não disponível.

Soluções específicas para o sector industrial : Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. As informações são prestadas com base nas utilizações previstas típicas do produto. Podem ser necessárias medidas adicionais para o manuseamento a granel ou outras utilizações que possam aumentar significativamente a exposição dos trabalhadores ou as emissões/libertações para o ambiente.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
acetona	National institute of occupational safety and health (Espanha, 1/2017). TWA: 500 ppm 8 horas. TWA: 1210 mg/m ³ 8 horas.
nafta (petróleo), pesada hidrogenodessulfurizada	National institute of occupational safety and health (Espanha, 1/2017). Contacto com a pele. TWA: 50 ppm 8 horas. STEL: 580 mg/m ³ 15 minutos. TWA: 290 mg/m ³ 8 horas. STEL: 100 ppm 15 minutos.
acetato de etilo	National institute of occupational safety and health (Espanha, 1/2017). TWA: 200 ppm 8 horas. TWA: 734 mg/m ³ 8 horas. STEL: 1468 mg/m ³ 15 minutos. STEL: 400 ppm 15 minutos.
etilbenzeno	National institute of occupational safety and health (Espanha, 2/2018). Contacto com a pele. TWA: 100 ppm 8 horas. TWA: 441 mg/m ³ 8 horas. STEL: 200 ppm 15 minutos. STEL: 884 mg/m ³ 15 minutos.
óxido de cálcio	National institute of occupational safety and health (Espanha, 1/2017). TWA: 2 mg/m ³ 8 horas.
benzeno	National institute of occupational safety and health (Espanha, 1/2017). Contacto com a pele. TWA: 1 ppm 8 horas. TWA: 3,25 mg/m ³ 8 horas.

Procedimentos de monitorização recomendados

- : Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

DNELs/DMELs

DNELs/DMELs não disponíveis.

PNEC

PNECs não disponíveis.

8.2 Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados**

- : Fornecer ventilação adequada. Sempre que possível, esta situação deve ser alcançada através da utilização de ventilação exaustora local e boa extração geral do ar. Se estas medidas não forem suficientes para manter as concentrações de partículas e vapores de solventes abaixo dos limites de exposição profissional (OEL - Occupational Exposure Limits), deve ser utilizada protecção adequada das vias respiratórias.

Medidas de protecção individual

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual
--

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 potencialmente contaminadas. Lavar as roupas 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 ocular/facial : Utilize óculos de segurança para se proteger do respingo de líquidos.

Proteção da pele**Proteção das mãos****luvas**

: As luvas recomendadas baseiam-se no solvente de maior percentagem no produto. Quando possa ocorrer contacto mais prolongado ou frequente, luvas com classe de protecção 6 (tempo de ruptura superior a 480 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. Quando apenas se prevê um breve contacto, luvas com classe de protecção 2 ou superior (tempo de ruptura superior a 30 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas.

AVISO: A escolha do tipo de luvas para uma determinada utilização, duração deverá ter em consideração todos os factores relevantes do local de trabalho, assim como todos os outros factores relevantes: Outros químicos que podem ser manuseados, requisitos físicos (protecção corte/perfuração, destreza, protecção térmica), potenciais reacções do corpo ao material das luvas, assim como instruções / especificações fornecidas pelo fornecedor de luvas.

O utilizador deve verificar se a escolha final do tipo de luvas para manusear este produto é a mais adequada e toma em consideração as suas condições particulares de utilização indicadas na avaliação de riscos do utilizador.

As luvas devem ser substituídas regularmente e no caso de surgir algum sinal de dano do material das luvas.

Assegurar-se sempre de que as luvas estão isentas de defeitos e de que são armazenadas e utilizadas correctamente.

Protecção do corpo : O pessoal deve utilizar vestuário anti-estático de fibras naturais ou sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

Outra protecção da pele : O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.

Proteção respiratória : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas.

Os tratamentos como o lixamento, queima, etc, da película de tinta podem criar poeiras e / ou vapores perigosos. Quando for possível deve-se usar o lixamento com água. Trabalhar em zonas correctamente ventiladas. Deve-se usar equipamento de protecção respiratória adequado.

Controlo da exposição ambiental : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**Aspeto**

Estado físico	: Líquido.
Cor	: Vários: Veja o rótulo.
Odor	: Não disponível.
Limiar olfativo	: Não disponível.
pH	: Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não disponível.

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: 10,1°C
Ponto de inflamação	: Vaso fechado: -18°C
Taxa de evaporação	: Não disponível.
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	: Não disponível.
Pressão de vapor	: Não disponível.
Densidade de vapor	: Não disponível.
Densidade relativa	: 0,77
Solubilidade(s)	: Insolúvel nos seguintes materiais: água fria.
Coefficiente de repartição: n-octanol/água	: Não disponível.
Temperatura de autoignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Não disponível.
Viscosidade	: Cinemática (temperatura ambiente): 1,18 cm ² /s
Propriedades explosivas	: Não disponível.
Propriedades comburentes	: Não disponível.
9.2. Outras informações	
Solubilidade em água	: Não disponível.
Tipo de aerossol	: Spray
Calor de combustão	: 1,989 kJ/g

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade
--

10.1 Reatividade	: Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reatividade para este produto ou para os seus ingredientes.
10.2 Estabilidade química	: Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).
10.3 Possibilidade de reacções perigosas	: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
10.4 Condições a evitar	: Pode produzir produtos de decomposição perigosos quando exposto a temperaturas elevadas.
10.5 Materiais incompatíveis	: Mantenha longe dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, Alcalis fortes, Ácidos fortes.
10.6 Produtos de decomposição perigosos	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumaça, óxidos de nitrogênio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si. A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas. Consulte os Capítulos 2 e 3 para obter mais informações.

A exposição aos componentes em forma de vapor de solventes em concentrações que excedam o limite de exposição ocupacional estabelecido, pode resultar em efeitos adversos para a saúde, tais como irritação de membranas mucosas e do sistema respiratório e efeitos adversos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas e sinais incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

Os solventes podem provocar alguns dos efeitos acima descritos através da absorção cutânea. O contacto repetido

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

ou prolongado com a mistura pode provocar a remoção da gordura natural da pele, resultando em dermatite de contacto não-alérgica e absorção através da pele.

O contacto do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.

A ingestão pode causar náuseas, diarreia e vômitos.

Isto toma em consideração, nos casos conhecidos, os efeitos retardados e imediatos, bem como os efeitos crónicos dos componentes por exposição de curta e longa duração pelas vias de exposição oral, dérmica e por inalação, assim como por contacto ocular.

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
acetona	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	1297 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Rato	5500 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	3 g/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	5340 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5800 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5800 mg/kg	-
	DLLo Via cutânea	Coelho	20 mL/kg	-
	DLLo Intraperitoneal	Cão	8 g/kg	-
	DLLo Intraperitoneal	Rato	500 mg/kg	-
	DLLo Intravenoso	Camundongo	4 g/kg	-
	DLLo Intravenoso	Coelho	1576 mg/kg	-
	DLLo Via oral	Cão	8 g/kg	-
	DLLo Via oral	Cão	8000 mg/kg	-
	DLLo Via oral	Humano	714 mg/kg	-
	DLLo Via de exposição não declarada	Homem - Sexo masculino	1159 mg/kg	-
	DLLo Subcutâneo	Cão	5 g/kg	-
	DLLo Subcutâneo	Porquinho da Índia	5 g/kg	-
	TDLo Intraperitoneal	Rato	1452 mg/kg	-
	TDLo Via oral	Mamíferos - espécies não especificadas	3,49 g/kg	-
	TDLo Via oral	Homem - Sexo masculino	2857 mg/kg	-
TDLo Via oral	Homem - Sexo masculino	2857 mg/kg	-	
acetato de etilo	TDLo Via oral	Rato	5 mL/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	709 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Porquinho da Índia	5,5 g/kg	-
	DL50 Via oral	Porquinho da Índia	5500 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	4,1 g/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	4100 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	4935 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5620 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Gato	3 g/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Porquinho da Índia	3 g/kg	-
DLLo Subcutâneo	Rato	5 g/kg	-	

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Estimativas da toxicidade aguda

Não disponível.

Irritação/Corrosão

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
acetona	Olhos - Levemente irritante	Humano	-	186300 parts per million	-
	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	10 microliters	-
	Olhos - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 20 milligrams	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	20 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve etilbenzeno	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	395 milligrams	-
	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 100 microliters	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	500 milligrams	-
benzeno	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 15 milligrams	-
	Olhos - Irritante moderado	Coelho	-	88 milligrams	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	24 horas 2 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Rato	-	8 horas 60 microliters	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 15 milligrams	-
	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 20 milligrams	-

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
acetona	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
nafta (petróleo), pesada hidrogenodessulfurizada	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias e Efeitos narcóticos
acetato de etilo	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não disponível.

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
nafta (petróleo), pesada hidrogenodessulfurizada	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Outras informações : Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

A mistura foi avaliada de acordo com o método de acumulação do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades ecotoxicológicas. Consultar as Secções 2 e 3 para mais detalhes.

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição	
acetona	Agudo. EC50 11493300 µg/l Água doce	Algas - Navicula seminulum	96 horas	
	Agudo. EC50 11727900 µg/l Água doce	Algas - Navicula seminulum	96 horas	
	Agudo. EC50 7200000 µg/l Água doce	Algas - Selenastrum sp.	96 horas	
	Agudo. EC50 20,565 mg/l Água salgada	Algas - Ulva pertusa	96 horas	
	Agudo. CL50 7550000 µg/l Água doce	Crustáceos - Asellus aquaticus	48 horas	
	Agudo. CL50 6000000 µg/l Água doce	Crustáceos - Gammarus pulex	48 horas	
	Agudo. CL50 8098000 µg/l Água doce	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 horas	
	Agudo. CL50 7460000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia cucullata	48 horas	
	Agudo. CL50 7810000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia cucullata	48 horas	
	Agudo. CL50 6900 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas	
	Agudo. CL50 10000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas	
	Agudo. CL50 8800000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia pulex	48 horas	
	Agudo. CL50 7280000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas	
	Agudo. CL50 8120000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas	
	Agudo. CL50 6210000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas	
	Agudo. CL50 5600 ppm Água doce	Peixe - Poecilia reticulata	96 horas	
	Agudo. CL50 8000 ppm Água doce	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas	
	Crônico NOEC 100 µl/L Água salgada	Algas - Skeletonema costatum	72 horas	
	Crônico NOEC 100 µl/L Água salgada	Algas - Skeletonema costatum	96 horas	
	Crônico NOEC 0,5 ml/L Água salgada	Algas - Karenia brevis	96 horas	
	Crônico NOEC 4,95 mg/l Água salgada	Algas - Ulva pertusa	96 horas	
	Crônico NOEC 0,016 ml/L Água doce	Crustáceos - Chydoridae	21 dias	
	Crônico NOEC 0,016 ml/L Água doce	Crustáceos - Maxillopoda	21 dias	
	Crônico NOEC 0,016 ml/L Água doce	Crustáceos - Daphniidae	21 dias	
	Crônico NOEC 0,016 ml/L Água doce	Crustáceos - Bosminidae	21 dias	
	Crônico NOEC 0,016 ml/L Água doce	Crustáceos - Macrothricidae	21 dias	
	Crônico NOEC 1 g/L Água doce	Daphnia - Daphnia magna	21 dias	
	Crônico NOEC 1 g/L Água doce	Daphnia - Daphnia magna	21 dias	
	Crônico NOEC 0,1 ml/L Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias	
	Crônico NOEC 0,1 ml/L Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias	
	Crônico NOEC 0,1 ml/L Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias	
	Crônico NOEC 0,1 mg/l Água doce	Peixe - Fundulus heteroclitus	4 semanas	
	Crônico NOEC 0,1 mg/l Água doce	Peixe - Fundulus heteroclitus	4 semanas	
	Crônico NOEC 0,1 mg/l Água doce	Peixe - Fundulus heteroclitus	4 semanas	
	Crônico NOEC 5 µg/l Água salgada	Peixe - Gasterosteus aculeatus - Larvas	42 dias	
	Crônico NOEC 5 µg/l Água salgada	Peixe - Gasterosteus aculeatus - Larvas	42 dias	
	acetato de etilo	Agudo. EC50 2500000 µg/l Água doce	Algas - Selenastrum sp.	96 horas
		Agudo. CL50 1600000 µg/l Água doce	Crustáceos - Asellus aquaticus	48 horas
		Agudo. CL50 750000 µg/l Água doce	Crustáceos - Gammarus pulex	48 horas

SPRAY TAPAMANCHAS

SEÇÃO 12: Informação ecológica

óxido de cálcio	Agudo. CL50 175000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia cucullata	48 horas
	Agudo. CL50 154000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia cucullata	48 horas
	Agudo. CL50 560000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. CL50 230000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia pulex	48 horas
	Agudo. CL50 295000 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia pulex	48 horas
	Agudo. CL50 230000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 212500 µg/l Água doce	Peixe - Heteropneustes fossilis	96 horas
	Agudo. CL50 484000 µg/l Água doce	Peixe - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas
	Agudo. CL50 425300 µg/l Água doce	Peixe - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas
	benzeno	Crônico NOEC 12 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna
Crônico NOEC 2400 µg/l Água doce		Daphnia - Daphnia magna	21 dias
Crônico NOEC 75,6 mg/l Água doce		Peixe - Pimephales promelas - Embrião	32 dias
benzeno	Crônico NOEC 100 mg/l Água doce	Peixe - Oreochromis niloticus - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	46 dias
	Agudo. EC50 29000 µg/l Água doce	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo. EC50 1600000 µg/l Água doce	Algas - Selenastrum sp.	96 horas
	Agudo. CL50 21 mg/l Água salgada	Crustáceos - Artemia salina	48 horas
	Crônico EC10 >1360 mg/l Água doce	Algas - Scenedesmus subspicatus	96 horas
	Crônico NOEC 98 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	21 dias
	Crônico NOEC 1,5 para 5,4 ul/L Água salgada	Peixe - Morone saxatilis - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	4 semanas

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	-	-	Prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	2,2 para 5,2	10 para 2500	alta
acetona	-0,23	-	baixa
nafta (petróleo), pesada hidrogenodessulfurizada	-	10 para 2500	alta
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	-	10 para 2500	alta
acetato de etilo	0,68	30	baixa
etilbenzeno	3,6	-	baixa
óxido de cálcio	-	2,34	baixa
benzeno	2,13	11	baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (K_{oc}) : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

Data de lançamento/Data da revisão : 24-3-2020

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 12: Informação ecológica
--

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

- PBT** : Não é aplicável.
mPmB : Não é aplicável.

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

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação
--

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduosProduto

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.
- Resíduo Perigoso** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.
- Considerações relativas à eliminação** : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água. Eliminar de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis. Se este produto for misturado com outros resíduos, o código do resíduo original pode deixar de ser aplicável e outro código deve ser atribuído. Para mais informações, contactar a autoridade local responsável pelos resíduos.

Embalagem

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.
- Considerações relativas à eliminação** : Utilizando as informações proporcionadas nesta ficha de dados de segurança, devem ser obtidas recomendações junto da autoridade responsável pelos resíduos acerca da classificação dos recipientes vazios. Os recipientes vazios têm de ser abatidos ou reconicionados. Eliminar os recipientes contaminados pelo produto, de acordo com o local ou nacional disposições legais.

Tipo de embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
CEPE Paint Guidelines	15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

- Precauções especiais** : 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.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.

SPRAY TAPAMANCHAS		
Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.		
	ADR	IMDG
14.1 Número ONU	UN1950	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	AEROSSÓIS	AEROSSÓIS
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Classe	2	2.1
Classes Suplementares	-	-
14.4 Grupo de embalagem	Não é aplicável.	Não é aplicável.
14.5 Perigos para o ambiente Poluente marinho	Não.	Não.
Substâncias de poluição marinha		Não disponível.
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.	
HI/número de Kemler Programas de Emergência ("EmS")	Não é aplicável.	F-D,S-U
14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC : Não é aplicável.		
Informação adicional	<u>Tunnel code</u> (D)	-

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

[Regulamento \(CE\) Nº 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização](#)

[Anexo XIV](#)

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

[Substâncias que suscitam elevada preocupação](#)

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.

Outras regulamentações da UE

VOC : As disposições da Diretiva n.º 2004/42/CE sobre COV aplicam-se a este produto. Consulte o rótulo do produto e/ou a ficha de dados técnicos para obter informação adicional.

COV para misturas prontas para o uso : Não é aplicável.

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar : Listado

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)

Não listado.

Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)

Não listado.

Geradores de aerossóis :

3



Extremamente inflamável

Directiva Seveso

Este produto pode contribuir para o cálculo destinado a determinar se um local está abrangido pela Diretiva Seveso relativa ao perigo de acidentes graves.

Regulamentos Nacionais

Nome do Produto/ Ingrediente	Nome da listagem	Nome na listagem	Classificação	Observações
Benzene	Limites de Exposição Ocupacional para Agentes Químicos da Espanha	benceno	Carc. 1A, Muta. 1B	-

Regulamentos Internacionais**Substâncias químicas pertencentes à lista I, II e III da Convenção sobre Armas Químicas**

Não listado.

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

Não listado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Não listado.

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC)

Não listado.

Protocolo UNECE de Aarhus sobre POPs e metais pesados

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Não listado.

15.2 Avaliação da segurança química

: Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações**Código CEPE** : 1

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

Abreviaturas e siglas

: ATE = Toxicidade Aguda Estimada
 CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
 DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
 DNEL = Nível Derivado sem Efeito
 EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
 PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
 PNEC = Concentração previsível sem efeito
 RRN = REACH Número de Registro
 mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Aerosol 1, H222, H229 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Com base em dados de testes Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H222, H229	Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H340	Pode provocar anomalias genéticas.
H350	Pode provocar cancro.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H332 Aerosol 1, H222, H229 Aquatic Chronic 2, H411	TOXICIDADE AGUDA (inalação) - Categoria 4 AEROSSÓIS - Categoria 1 PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 2
Aquatic Chronic 3, H412	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3
Asp. Tox. 1, H304 Carc. 1A, H350 EUH066	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 CARCINOGENICIDADE - Categoria 1A Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Eye Dam. 1, H318	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
Eye Irrit. 2, H319	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
Flam. Liq. 2, H225	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 2

Data de lançamento/Data da revisão : 24-3-2020**Página: 17/18**

SPRAY TAPAMANCHAS

SECÇÃO 16: Outras informações

Flam. Liq. 3, H226 Muta. 1B, H340	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3 MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS - Categoria 1B
Skin Corr. 1, H314 Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 1, H372	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1 CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 1
STOT RE 2, H373	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2
STOT SE 3, H335	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Irritação das vias respiratórias) - Categoria 3
STOT SE 3, H336	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3

Data de impressão : 24-3-2020

Data de lançamento/ Data da revisão : 24-3-2020

Data da edição anterior : 14-2-2020

Versão : 9.01

Observação ao Leitor

NOTIFICAÇÃO IMPORTANTE A informação deste documento é baseada no nosso atual conhecimento e nas leis em vigor. Qualquer usuário que faz uso do produto para outra finalidade que não aquela especificamente recomendada no boletim técnico, sem antes obter nossa confirmação por escrito da adequabilidade do produto para a finalidade pretendida, assume o risco deste procedimento. O usuário é sempre responsável por adotar todos os cuidados necessários para cumprir as exigências das normas e legislações locais. Sempre leia a Ficha de Informações do Material e o Boletim Técnico para este produto. Todas as recomendações ou quaisquer declarações sobre o produto (nesta ficha de informações ou em outro documento) estão corretas de acordo com o nosso melhor conhecimento atual, mas não temos controle sobre a qualidade ou as condições do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Entretanto, a menos que especificamente atestado por nós de outro modo, não aceitamos qualquer tipo de responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou prejuízo proveniente de sua utilização. Todos os produtos fornecidos e as recomendações estabelecidas estão sujeitos aos nossos requisitos padrões e condições de venda. O usuário deve requerer uma cópia deste documento e revê-la cuidadosamente. O conteúdo desta ficha de informações está sujeito a modificações periódicas baseada na nossa experiência e política de desenvolvimento contínuo. O usuário é responsável por verificar se esta ficha de informações está atualizada antes de utilizar o produto.

Nomes comerciais mencionados nesta ficha de informações são marcas registradas licenciadas ou pertencentes a AkzoNobel.

Escritório Central

AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands