

XYLOPHENE SOR2 SPRAY

Refª 1077 ITC nº 1041

ABR-2020 (PP0516)



- XYLOPHENE SOR2 Spray é um produto anti-caruncho, anti-térmitas e inseticida, indicado para o tratamento curativo e proteção de todos os tipos de madeira, móveis, parquet e outros objetos.
- Aplicação superficial (spray) e por injeção.
- Recomendado para todos os móveis de madeira e objetos de madeira no interior.
- Este produto é eficaz contra insetos de madeira seca como larvas de insetos xilófagos (Capricórnio, caruncho), térmitas da madeira.
- Suportes: **Madeira**
- Cor disponível: **Incolor**
- Aspeto: **Líquido não gorduroso, translúcido**



400ml



PROPRIEDADES

- Impregnação fácil e imediata
- Compatível com todos os produtos de acabamento
- Incolor, não mancha nem altera a cor da madeira
- Cheiro a cera

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Rendimento:** aprox. 400ml/m²
(variável em função da porosidade e permeabilidade da madeira, condição da superfície, do procedimento de aplicação).
- **Secagem repintura:** aprox. 1 hora
- **Secagem total:** aprox. 24 a 48 horas em ambiente ventilado
(Obs.: Depende da temperatura, espécie de madeira, Hr e quantidade de produto aplicado)
- **Ponto de inflamação:** < 21°C (NFM 07 019)
- **Inseticida:** Cipermetrina
- **Solvente:** White Spirit
- **Propulsor:** butano propano
- **Classe utilização 1:** madeira não exposta à intempérie e humidade

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- Após preparação as superfícies devem estar bem secas, compactas, desengorduradas, isentas de poeiras, partículas não aderentes, cera e qualquer tipo de revestimento.
- Remover todas as peças para alcançar todas as zonas ocultas.
- Todo o suporte antigo deve ser conhecido pelo aplicador para este determinar o método de preparação.
- A humidade na madeira deve estar entre 8-18%
- Verificar e limpar as partes atacadas.
- Substituir as partes da madeira que possam ser substituídas.

Efeito do tratamento na madeira tratada

- Coloração: Xylophene SOR2 Spray não confere coloração em particular à madeira.
- Odor: Durante a secagem pode surgir odor. Para limitar o fenómeno, ventilar bem o espaço fechado durante e após a aplicação criando um fluxo de ar até total desaparecimento do cheiro. É aconselhável realizar este tipo de tratamento durante o verão para uma boa ventilação da casa.
- Colagem: Xylophene SOR2 Spray não interfere com a cola usada nas juntas. Pode ser utilizado para mobiliário em madeira maciça, folheado ou moveis de embutidos.
- Materiais em contacto com a madeira a tratar: Os materiais que estão em contacto com a madeira a tratar devem ser protegidos.
- Acabamentos: Depois do tempo de secagem recomendado, a madeira tratada pode ser pintada ou envernizada com os produtos normais de acabamento.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

- Agitar a embalagem de spray antes de aplicar.
- Pronto a usar.

APLICAÇÃO

1. Injete a cada 3 a 5cm num orifício de saída de insetos, dando especial atenção às peças embutidas e montagens.
 2. Pulverize 2 a 3 demãos do produto em todas as superfícies, preste especial atenção para peças embutidas e montagens.
- É necessário também tratar a parte de trás das gavetas e móveis.
 - Os tratamentos curativos por injeção devem ser sempre realizados em combinação com um tratamento curativo por aplicação superficial.

Eficácia

- O produto é eficaz contra insetos de madeira seca como larvas de insetos xilófagos (Capricórnios, caruncho), bem como térmitas.

XYLOPHENE SOR2 Spray excede os requisitos para a eficácia imposta pelas seguintes normas:

Inseticida curativo:

- EN 48: Efeito curativo contra besouros
- EN 1390 : Efetivo curativo contra capricórnio
- Eficácia curativa contra carunchos (*Lyctus brunneus*) validada pela EN 48 e EN 1390.

FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO

- Não aplicável.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

- Para ferramentas e materiais de limpeza (produto não seco): White spirit.

INDICAÇÕES IMPORTANTES

Recomendações PPG Dyrup

- Não misturar com outros produtos.
- Qualquer produto de revestimento deverá ser removido antes de se iniciar o tratamento.
- Trate todas as madeiras em contato com outras madeiras (montagens).
- Repita o tratamento de madeira após cortar, aplainar, recortar ou lixar, ou em caso de humidade (corrija a origem).
- Fure e corte a madeira a tratar, retirando as secções atacadas.
- Limpe todas as gotas ou escorrimentos do produto depois da aplicação e proteja tecidos e roupas...
- Use o XYLOPHENE SOR2 SPRAY apenas para pequenas superfícies.

Precauções de uso e segurança

Recomenda-se que as regras básicas de higiene e segurança sejam respeitadas:

- Use o produto apenas em áreas bem ventiladas e ventile bem o local durante e após a aplicação do mesmo.
- Use vestuário de proteção adequado como luvas e proteção para a pele, olhos e rosto.
- Lave as mãos depois de manusear o produto.
- Não aplique o produto em madeira que entre em contato com produtos alimentares ou plantas.
- Não esvazie os recipientes nos esgotos.
- Não pulverize no ar.
- Use os biocidas com precauções.
- Todos os animais e plantas devem ser protegidos, por isso não os exponha ao produto.

- Para garantir um tratamento eficaz, o produto deve ser aplicado em todas os orifícios de saída de insetos. Deve ser complementado com um tratamento com XYLOPHENE SOR2 Extreme.
- Todo o suporte antigo deve ser analisado pelo aplicador para este determinar o método de preparação.
- Todos os materiais a não tratar devem ser efetivamente protegidos contra pingos ou salpicos.
- É necessário trabalhar de acordo com a legislação em vigor e respeitar as quantidades de produto a serem absorvidas pela madeira de acordo com o tratamento desejado.
- No caso de presença de térmitas e/ou bolor na habitação, consulte um aplicador especializado nesses tratamentos.
- Consulte a folha de dados de segurança do produto, bem como as informações fornecidas no rótulo da embalagem.
- Aconselhamos o cumprimento das normas de segurança normalmente recomendadas na aplicação de tintas e na ficha de dados de segurança do produto.
- **CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM RECOMENDADAS:** Armazenar na embalagem original entre 5°C e 35°C , em lugar seco e bem ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar direta.

Nota: Considerando as diferentes condições de trabalho, recomendamos que se procedam a ensaios prévios. Em caso de dúvidas consulte o nosso Serviço a Clientes 808 502 000 ou pelo Serviço de Atendimento Permanente das 8h às 20h através do telefone 917605736.

PPG DYRUP, S.A.

Rua Cidade de Goa, 26 | 2685-038 Sacavém
www.dyrup.pt | www.bondex.pt | Tel.: 808 502 000



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023

Versão : 2.03

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY

Código do produto : 10144DPT1077

Outros meios de identificação

00395653

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Impressão por pulverização profissional, interior (Nível I & II)
Pintura por pulverização profissional, exterior (Nível I & II)

Uso do produto : Aplicações para o consumidor, Aplicações profissionais, Usado por pulverização.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

PPG AC - France
Immeuble Union Square
1, Rue de l'Union
CS10055
92565 RUEIL MALMAISON CEDEX
France
Tel : +33(0)1.57.61.03.20
Fax : +33(0)1.57.61.01.70

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Contacto nacional

PPG DYRUP S.A.
Rua Cidade de Goa, 26
2685-038 Sacavém
Portugal
tel: +351 218410200
Fax: +351 9414582

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Centro de Antivenenos Oficial: (00 351) 800 250 250
Resposta de Emergência (24 horas) : (00 351) 213 524 765

Fornecedor

+31 (0)20 4075210

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

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

Aerossol inflamável. 1, H222, H229
STOT SE 3, H336
Asp. Tox. 1, H304
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

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

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 : Aerossol extremamente inflamável.
Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
Pode provocar sonolência ou vertigens.
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Geral : Manter fora do alcance das crianças. Ler o rótulo antes da utilização.

Prevenção : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Evitar respirar o vapor. Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evitar a libertação para o ambiente.

Resposta : 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. Recolher o produto derramado.

Armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Eliminação : Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
P102, P103, P210, P211, P261, P251, P271, P273, P304 + P340, P312, P391, P403 + P233, P410, P412, P501

Ingredientes perigosos : Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

Elementos de etiquetagem suplementares : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Código : 10144DPT1077Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023

XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

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.

Aviso táctil de perigo : Sim, é aplicável.

2.3 Outros perigos

O produto atende aos critérios de PBT ou vPvB : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

Outros perigos que não resultam em classificação : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	% em massa	Classificação	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119463258-33 CE (Comunidade Europeia): 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
butano	CE (Comunidade Europeia): 203-448-7 CAS: 106-97-8 Índice: 601-004-00-0	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
propano	CE (Comunidade Europeia): 200-827-9 CAS: 74-98-6 Índice: 601-003-00-5	≥5.0 - ≤10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
1-metoxi-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 CE (Comunidade Europeia): 203-539-1 CAS: 107-98-2	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

cipermetrina cis/trans +/- 40/60	Índice: 603-064-00-3 CE (Comunidade Europeia): 257-842-9 CAS: 52315-07-8 Índice: 607-421-00-4	≤0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (sistema nervoso) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 3.3 mg/l M [Agudo] = 100000 M [Crónico] = 100000	[1]
----------------------------------	--	-------	---	--	-----

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

Código SUB indica substâncias sem números CAS registados.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- 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

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Via inalatória** : Pode provocar depressão do Sistema Nervoso Central (SN). Pode provocar sonolência ou vertigens.
- Contacto com a pele** : Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele.
- Ingestão** : Pode provocar depressão do Sistema Nervoso Central (SN). Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Portuguese (PT)	Portugal	Portugal	4/22
-----------------	----------	----------	------

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Contacto com os olhos	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
Via inalatória	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do tracto respiratório tosse náusea ou vômito dor de cabeça sonolência/fadiga tontura/vertigem desmaio
Contacto com a pele	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação pele seca gretar da pele
Ingestão	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: náusea ou vômito

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.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

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

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura	: Aerossol extremamente inflamável. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar, com risco de explosão subsequente. O gás pode acumular-se em áreas baixas ou confinadas, percorrer uma distância considerável até fontes de ignição e causar um incêndio ou explosão. Em caso de incêndio, os contentores de aerossóis explosivos podem ser expelidos a grandes velocidades. Este material é muito tóxico para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.
Produtos de combustão perigosos	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Precauções especiais para bombeiros	: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Remover os recipientes da área do incêndio se não houver risco. Use água pulverizada para manter frios os recipientes expostos ao fogo.
--	---

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios	: Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.
---	---

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. Em caso de ruptura dos aerossóis, deve ser tido cuidado devido à fuga rápida do impulsor e conteúdo sob pressão. Se um grande número de recipientes estiver rebentado, proceder como com um derrame de grandes quantidades de material, de acordo com as instruções descritas na secção referente à limpeza. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Desligar todas as fontes de ignição. Nenhuma fagulha, fumo ou chamas na área de perigo. Evite inalar vapor ou névoa. Fornecer ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
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 envolvido na resposta à emergência".

6.2 Precauções a nível ambiental

: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Recolher o produto derramado.
--

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Derramamento de pequenas proporções	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
Derramamento de grande escala	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: 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. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.

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.
--

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

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

- Medidas de proteção
- : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Recipiente sob pressão. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não furar ou queimar, mesmo após utilização. NÃO ingerir. Evitar contacto com os olhos, pele e roupas. Evite respirar o gás. Evite inalar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento eléctrico (ventilação, iluminação e manuseamento de produto) à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos.
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional
- : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- : Armazenar entre as seguintes temperaturas: 5 para 35°C (41 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene distante da luz directa em uma área seca fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja secção 10) e alimentos e bebidas. Armazenar em local fechado à chave. Eliminar todas as fontes de ignição. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

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

Consultar a Secção 1.2 para utilizações identificadas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

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.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
butano	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). [butano, todos os isómeros] VLE-MP: 1000 ppm 8 horas.
propano	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). Depleção de oxigénio [Asfixiante]. VLE-MP: 1000 ppm 8 horas.
1-metoxi-2-propanol	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-CD: 100 ppm 15 minutos. VLE-MP: 50 ppm 8 horas.

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Procedimentos de monitorização recomendados : 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.

Nome do Produto/ Ingrediente	Tipo	Exposição	Valor	População	Efeitos
Hidrocarbonetos, C9-C11, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos 1-metoxi-2-propanol	DNEL	Longa duração Via cutânea	208 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	871 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	125 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	185 mg/m³	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	125 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	33 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	43.9 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	78 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	183 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	369 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	553.5 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	553.5 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Detalhe do compartimento	Valor	Detalhe do método
1-metoxi-2-propanol	-	Água doce	10 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Água salgada	1 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Estação de Tratamento de Esgotos	100 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Sedimento de água doce	41.6 mg/kg	Partição do Equilíbrio
	-	Sedimento de água marinha	4.17 mg/kg	Partição do Equilíbrio
	-	Solo	2.47 mg/kg	Partição do Equilíbrio

8.2 Controlo da exposição

Código : 10144DPT1077
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY

Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Controlos técnicos adequados : Usar 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 o gás, o vapor ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.

Medidas de protecção 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.

Protecção ocular/facial : Óculos de protecção contra respingos químicos. Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.

Protecção da pele

Protecção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão. 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. 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.

luvas : Em caso de manuseamento prolongado ou repetido, utilize o tipo de luvas abaixo:

Recomendado: borracha nitrílica, borracha de butilo

Protecção do corpo : O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser seleccionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Quando existe risco de ignição provocado por electricidade estática, utilizar vestuário protector anti-estático. Para que a protecção de descargas estáticas seja máxima, o vestuário deve incluir fato integral, botas e luvas anti-estáticos. Consulte a Norma Europeia EN 1149 para mais informações acerca dos requisitos do material e do desenho e dos métodos de teste.

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.

Protecção respiratória : A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado. Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas. Use uma protecção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar, ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário. Utilizar um respirador conforme EN140. Tipo de filtro: filtro de partículas e de vapores orgânicos (Tipo A) P3

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Controlo da exposição ambiental : As emissões providas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Estado físico : Líquido.

Tipo do produto : Aerossol.

Cor : Límpido.

Odor : Hidrocarboneto.

Limiar olfativo : Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelação : Pode começar a solidificar à seguinte temperatura: <-60°C (<-76°F) Isto é baseado nos dados para o seguinte ingrediente: nafta (petróleo), pesada tratada com hidrogénio. Média dos pesos obtidos.: -66.94°C (-88.5°F)

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : <35°C

Inflamabilidade : Não disponível.

Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade : Maior limite conhecido: Inferior: 1.48% Superior: 13.74% (1-metoxipropano-2-ol)

Ponto de inflamação : Vaso fechado: -18°C

Temperatura de autoignição : Não disponível.

Temperatura de decomposição : Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).

pH : Não é aplicável. insolúvel em água.

Viscosidade : Cinemática (40°C): <14 mm²/s

Solubilidade(s) :

Meios	Resultado
água fria	Não solúvel

Coefficiente de partição: n-octanol/água : Não é aplicável.

Pressão de vapor :

Nome do Ingrediente	Pressão de vapor a 20 °C			Pressão de vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
propano	6300.51	840				

Taxa de evaporação : 0.814 (1-metoxipropano-2-ol) comparado com acetato de butilo

Densidade relativa : 0.7

Densidade de vapor : Maior valor conhecido: 3.11 (Ar = 1) (1-metoxipropano-2-ol).

Propriedades explosivas : Não disponível.

Propriedades comburentes : O produto não apresenta um perigo de oxidação.

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula : Não é aplicável.

9.2 Outras informações

Produto em aerossol

Tipo de aerossol : Spray
Calor de combustão : 14.92 kJ/g

Não há informações adicionais.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade : Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química : O produto é estável.
- 10.3 Possibilidade de reações 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.
Consulte as medidas de proteção listadas nas secções 7 e 8.
- 10.5 Materiais incompatíveis : Mantenha longe dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, Álcalis fortes, ácidos fortes.
- 10.6 Produtos de decomposição perigosos : Dependendo das condições, os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	DL50 Via cutânea	Rato	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	>5000 mg/kg	-
	CL50 Via inalatória Vapor	Rato	658000 mg/m³	4 horas
	CL50 Via inalatória Vapor	Rato	>7000 ppm	6 horas
butano	DL50 Via cutânea	Coelho	13 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5.2 g/kg	-
	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	3.3 mg/l	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	2460 mg/kg	-
1-metoxi-2-propanol	DL50 Via oral	Rato	500 mg/kg	-
cipermetrina cis/trans +/- 40/60				

Conclusão/Resumo : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo

- Pele : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
- Olhos : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Respiratório	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Sensibilização	
Conclusão/Resumo	
Pele	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Respiratório	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Mutagenicidade	
Conclusão/Resumo	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Carcinogenicidade	
Conclusão/Resumo	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Toxicidade reprodutiva	
Conclusão/Resumo	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Teratogenicidade	
Conclusão/Resumo	: Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

Nome do Produto/Ingrediente		Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos		Categoria 3	-	Efeitos narcóticos
1-metoxi-2-propanol		Categoria 3	-	Efeitos narcóticos
cipermetrina cis/trans +/- 40/60		Categoria 3	-	Irritação das vias respiratórias

Nome do Produto/Ingrediente		Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
cipermetrina cis/trans +/- 40/60		Categoria 2	-	sistema nervoso

Nome do Produto/Ingrediente		Resultado
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos		PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

Informações sobre vias de exposição prováveis	: Não disponível.
---	-------------------

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde	
Via inalatória	: Pode provocar depressão do Sistema Nervoso Central (SN). Pode provocar sonolência ou vertigens.
Ingestão	: Pode provocar depressão do Sistema Nervoso Central (SN). Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Contacto com a pele	: Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele.
Contacto com os olhos	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas	
Via inalatória	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do tracto respiratório tosse náusea ou vômito dor de cabeça sonolência/fadiga tontura/vertigem

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

	desmaio
Ingestão	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: náusea ou vômito
Contacto com a pele	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação pele seca gretar da pele
Contacto com os olhos	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração	
Efeitos potenciais imediatos	: Não disponível.
Efeitos potenciais retardados	: Não disponível.
Exposição de longa duração	
Efeitos potenciais imediatos	: Não disponível.
Efeitos potenciais retardados	: Não disponível.

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Não disponível.	
Conclusão/Resumo Geral	: Não disponível.
Carcinogenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade reprodutiva	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Outras informações	: Não disponível.

O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação. A exposição repetida a elevadas concentrações de vapor pode provocar a irritação do sistema respiratório e danos cerebrais e do sistema nervoso permanentes. A inalação de concentrações de vapor/aerossol acima dos limites recomendados de exposição causa dores de cabeça, torpor e náuseas, e pode levar a um estado de inconsciência ou mesmo à morte. Evite o contacto com a pele e roupas.

11.2 Informações sobre outros perigos	
11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	
Não disponível.	
11.2.2 Outras informações	
Não disponível.	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos 1-metoxi-2-propanol cipermetrina cis/trans +/- 40/60	CL50 >1000 mg/l	Algas	72 horas
	Agudo. CL50 23300 mg/l	Daphnia	48 horas
	Agudo. CL50 >4500 mg/l	Peixe	96 horas
	Água doce		
	Agudo. EC50 0.0000053 mg/l	Crustáceos	48 horas
	Água doce		
	Agudo. EC50 0.00015 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. CL50 >0.1 mg/l	Algas	72 horas
	Agudo. CL50 0.00069 mg/l	Peixe	96 horas

Conclusão/Resumo : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

12.2 Persistência e degradabilidade

Nome do Produto/Ingrediente	Teste	Resultado	Dose	Inoculo
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	80 % - Prontamente - 28 dias	-	-

Conclusão/Resumo : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

Nome do Produto/Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos cipermetrina cis/trans +/- 40/60	-	-	Prontamente
	-	-	Não tão prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	10 para 2500	alta
butano	2.89	-	baixa
propano	1.09	-	baixa
1-metoxi-2-propanol	<1	-	baixa
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	6.3	-	alta

12.4 Mobilidade no solo

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

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível.

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.7 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 resíduos

Produto

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 : Sim.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

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.

Tipo de embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
Recipiente	15 01 06 misturas de embalagens

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.

14. Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número da ONU ou número de ID	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	AEROSSÓIS	AEROSSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2	2	2.1	2.1
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

14. Informações relativas ao transporte

14.5 Perigos para o ambiente	Sim.	Sim.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	(nonane)	Not applicable.

Informações adicionais

- ADR/RID : Não é necessária a marcação de substância perigosa para o ambiente quando transportada em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.
- Código relativo a túneis : (D)
- ADN : Não é necessária a marcação de substância perigosa para o ambiente quando transportada em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.
- IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA : A marcação de substância perigosa para o ambiente pode aparecer, caso seja necessária de acordo com outros regulamentos sobre transporte.

- 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.

- 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI : Não é aplicável.

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.
- Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.
- Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)
- Não listado.

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Geradores de aerossóis :

3



Extremamente inflamável

Directiva Seveso

Este produto é controlado pela Directiva Seveso.

Critérios de perigo

Categoria
P3a E1

15.2 Avaliação da segurança química : Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

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]
DNEL = Nível Derivado sem Efeito
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RRN = REACH Número de Registro
PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre
ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

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

Classificação	Justificação
Aerossol inflamável. 1, H222, H229 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Com base em dados de testes Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

Código : 10144DPT1077	Data de lançamento/Data da revisão : 28 Março 2023
XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY	

SECÇÃO 16: Outras informações

H220 H222, H229 H226 H280 H302 H304 H332 H335 H336 H373 H400 H410 EUH066	Gás extremamente inflamável. Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor. Líquido e vapor inflamáveis. Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor. Nocivo por ingestão. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Nocivo por inalação. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens. Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. Muito tóxico para os organismos aquáticos. Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
--	--

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aerosol 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Asp. Tox. 1 Flam. Gas 1A Flam. Liq. 3 Press. Gas (Comp.) STOT RE 2 STOT SE 3	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4 AEROSSÓIS - Categoria 1 PERIGO (AGUDO) DE CURTO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1 PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1 PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 GASES INFLAMÁVEIS - Categoria 1A LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3 GASES SOB PRESSÃO - Gás comprimido TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA - Categoria 3
--	---

História

Data de lançamento/ Data da revisão	: 28 Março 2023
Data da edição anterior	: 27 Março 2023
Preparado por	: EHS
Versão	: 2.03

Retratação

A informação contida nesta ficha é baseada nos actuais conhecimentos científicos e técnicos. O propósito desta informação é chamar a atenção para os aspectos de saúde e segurança relativos aos produtos que fornecemos, e recomendar medidas de prevenção para a sua armazenagem e manuseamento. Nenhuma garantia é dada no que concerne às características dos produtos. Nenhuma responsabilidade pode ser aceite por qualquer incumprimento das medidas de precaução descritas nesta ficha ou por qualquer uso indevido dos produtos.

SUMI

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura em spray profissional, interior (Nível I)

Código : CEPE_PW_03a

Este documento destina-se a transmitir as condições para uma utilização segura do produto e deve sempre ser lido em combinação com as Folhas de Dados de Segurança e rótulos do produto.

Descrição geral do processo compreendido

Pintura por pulverização interior por profissionais para aplicações gerais (e.x. decorativas), apenas com ventilação geral do quarto (portas/janelas abertas)

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_03a

Categoria(s) de produto : Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes

Condições operacionais

Local de utilização : Utilização em interiores

Medidas de gestão de riscos (MGR)

Atividade Contributiva	Categoria(s) de processo	Duração máxima	Ventilação	
			Tipo	mph (mudanças de ar por hora):
Preparação de material para aplicação	PROC05	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5
Carga de equipamento de aplicação e manejo de partes cobertas antes da cura	PROC08a	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5
Aplicação profissional de revestimentos e tintas por vaporização	PROC11	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	PROC04	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5
Limpeza	PROC05	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5
Gestão de resíduos	PROC08a	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5

Atividade Contributiva	Categoria(s) de processo	Respiratório	Olho	Mãos
Preparação de material para aplicação	PROC05	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Carga de equipamento de aplicação e manejo de partes cobertas antes da cura	PROC08a	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Aplicação profissional de revestimentos e tintas por vaporização	PROC11	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.

XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY		Pintura em spray profissional, interior (Nível I)		
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	PROC04	Não há	Não há	Não há
Limpeza	PROC05	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	PROC08a	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.

Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.



Retratação

A informação nesta Folha de Informação sobre a Utilização Segura da Mistura é baseada nos dados disponibilizados pelo fornecedor da substância para as substâncias no produto, para as quais foi realizada uma avaliação de segurança do químico no momento de emissão. Não garante a utilização segura do produto e não substitui qualquer avaliação de risco ocupacional exigida legalmente. Quando desenvolver as instruções para os colaboradores, relativas aos locais de trabalho, as folhas SUMI devem sempre ser tidas em conta, em combinação com a FDS e o rótulo do produto.

Não é aceite qualquer responsabilidade por qualquer dano, independentemente do tipo, que seja uma consequência direta o indireta dos atos e/ou decisões (parciais) baseadas no conteúdo deste documento.

SUMI

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura em spray profissional, exterior (Nível I)

Código : CEPE_PW_05a

Este documento destina-se a transmitir as condições para uma utilização segura do produto e deve sempre ser lido em combinação com as Folhas de Dados de Segurança e rótulos do produto.

Descrição geral do processo compreendido

Pintura por pulverização exterior para aplicações gerais (e.x. decorativo)

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_05a

Categoria(s) de produto : Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes

Condições operacionais

Local de utilização : Utilização em exteriores

Medidas de gestão de riscos (MGR)

Atividade Contributiva	Categoria(s) de processo	Duração máxima	Ventilação	
			Tipo	mph (mudanças de ar por hora):
Preparação de material para aplicação	PROC05	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5
Carga de equipamento de aplicação e manejo de partes cobertas antes da cura	PROC08a	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5
Aplicação profissional de revestimentos e tintas por vaporização	PROC11	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	PROC04	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5
Limpeza	PROC05	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5
Gestão de resíduos	PROC08a	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5

Atividade Contributiva	Categoria(s) de processo	Respiratório	Olho	Mãos
Preparação de material para aplicação	PROC05	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Carga de equipamento de aplicação e manejo de partes cobertas antes da cura	PROC08a	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Aplicação profissional de revestimentos e tintas por vaporização	PROC11	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.

XYLOPHENE S.O.R.2 SPRAY		Pintura em spray profissional, exterior (Nível I)		
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	PROC04	Não há	Não há	Não há
Limpeza	PROC05	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	PROC08a	Não há	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.

Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.



Retratação

A informação nesta Folha de Informação sobre a Utilização Segura da Mistura é baseada nos dados disponibilizados pelo fornecedor da substância para as substâncias no produto, para as quais foi realizada uma avaliação de segurança do químico no momento de emissão. Não garante a utilização segura do produto e não substitui qualquer avaliação de risco ocupacional exigida legalmente. Quando desenvolver as instruções para os colaboradores, relativas aos locais de trabalho, as folhas SUMI devem sempre ser tidas em conta, em combinação com a FDS e o rótulo do produto.

Não é aceite qualquer responsabilidade por qualquer dano, independentemente do tipo, que seja uma consequência direta o indireta dos atos e/ou decisões (parciais) baseadas no conteúdo deste documento.