

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022 Versão : 2

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

1.1 Identificador do produto

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

Código do produto : 10144DPT1075

Outros meios de identificação

00395655; 00395656; 00395657; 00395658

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

✓ Pintura em spray profissional, localização quase industrial
Pintura industrial com baixo consumo energético, localização quase industrial
Impressão por pulverização profissional, interior (Nível I & II)
Pintura profissional, escova/rolo para interior
Pintura por pulverização profissional, exterior (Nível I & II)
Pintura profissional, escova/rolo para exterior

Uso do produto : ✓ Aplicações para o consumidor, Aplicações profissionais, Usado por pulverização, Aplicação por outros métodos que não a 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 : 10144DPT1075
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

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

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 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

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

Prevenção : Evitar a libertação para o ambiente.

Resposta : Recolher o produto derramado. EM CASO DE INGESTÃO: Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. NÃO provocar o vômito.

Armazenamento : Armazenar em local fechado à chave.

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

P102, P101, P103, P273, P391, P301 + P310, P331, P405, P501

Ingredientes perigosos : Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

Elementos de etiquetagem suplementares : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Contém propiconazole (ISO). Pode provocar uma reacção alérgica.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à

colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

Exigências especiais de embalagem

Código : 10144DPT1075Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

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

Aviso táctil de perigo : Sim, é aplicável.

2.3 Outros perigos

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

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

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, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119457273-39 CE (Comunidade Europeia): 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥90	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
3-butoxi-2-propanol	REACH #: 01-2119475527-28 CE (Comunidade Europeia): 225-878-4 CAS: 5131-66-8 Índice: 603-052-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
propiconazole (ISO)	CE (Comunidade Europeia): 262-104-4 CAS: 60207-90-1 Índice: 613-205-00-0	<0.30	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360D Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1517 mg/ kg M [Agudo] = 1 M [Crónico] = 1	[1]
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	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	ATE [Oral] = 500 mg/ kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 3.3 mg/l M [Agudo] = 100000 M [Crónico] = 100000	[1]
1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil- 3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil) pentan-3-ol	CE (Comunidade Europeia): 403-640-2 CAS: 107534-96-3 Índice:	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1700 mg/ kg M [Agudo] = 1 M [Crónico] = 10	[1]

Código : 10144DPT1075	Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME	

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	603-197-00-7 CE (Comunidade Europeia): 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Índice: 616-212-00-7	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (laringe) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	ATE [Oral] = 1470 mg/kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 0.67 mg/l M [Agudo] = 10 M [Crónico] = 1	[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

 Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
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. 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** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele.
- Ingestão** : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.
- Via inalatória** : Não há dados específicos.

Código : 10144DPT1075
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

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 : Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar. 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.

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 protecção 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. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. 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".

Código : 10144DPT1075
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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. 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. 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.

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 protecção

: Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Secção 8). NÃO ingerir. Evitar contacto com os olhos, pele e roupas. Evite inalar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

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: 0 para 35°C (32 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Armazenar em local fechado à chave. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Código : 10144DPT1075Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

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

Consultar a Secção 1.2 para utilizações identificadas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção 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

Não é conhecido o valor limite de exposição.

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
3-butoxi-2-propanol propiconazole (ISO) butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	DNEL	Longa duração Via inalatória	147 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	12.5 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	22 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	43 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	52 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via cutânea	50 %	População geral	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	50 %	População geral	Local
	DNEL	Curta duração Via cutânea	50 %	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	50 %	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via oral	0.08 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.14 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	0.24 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.38 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	1.35 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	0.023 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	0.07 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
Portuguese (PT)		Portugal	Portugal	7/24	

Código : 10144DPT1075
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

	DNEL	Curta duração Via inalatória	1.16 mg/m ³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via inalatória	1.16 mg/m ³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	2 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico

PNEC

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Detalhe do compartimento	Valor	Detalhe do método
3-butoxi-2-propanol	-	Água doce	0.525 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Água salgada	0.0525 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Estação de Tratamento de Esgotos	10 mg/l	Factores de Avaliação
	-	Sedimento de água doce	2.36 mg/kg dw	-
	-	Sedimento de água marinha	0.236 mg/kg dw	Factores de Avaliação
	-	Solo	0.16 mg/kg dw	-

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

- : Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

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 segurança com protecções laterais. 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 obedeçam 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
Pode ser utilizado: borracha de butilo

Código

: 10144DPT1075

Data de lançamento/Data da revisão

: 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Meios	Resultado
água fria	Não solúvel

Coeficiente 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
1-butoxipropano-2-ol	1.05	0.14	OECD 104			

Taxa de evaporação

: 0.04 (Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos) comparado com acetato de butilo

Densidade relativa

: 0.8

Densidade de vapor

: Maior valor conhecido: 4.55 (Ar = 1) (1-butoxipropano-2-ol).

Propriedades explosivas

: O produto em si não é explosivo, mas é possível a formação de uma mistura explosiva de vapor ou pó com ar.

Propriedades comburentes

: O produto não apresenta um perigo de oxidação.

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula

: Not applicable.

9.2 Outras informações

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

Código : 10144DPT1075
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

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, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	DL50 Via cutânea	Coelho	>5000 mg/kg	-
3-butoxi-2-propanol	DL50 Via oral	Rato	>6 g/kg	-
propiconazole (ISO)	DL50 Via cutânea	Coelho	3100 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	2.2 g/kg	-
	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	>5800 mg/m³	4 horas
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	DL50 Via oral	Rato	1517 mg/kg	-
	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	3.3 mg/l	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	2460 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	500 mg/kg	-
1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	>5093 mg/m³	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via cutânea	Rato	>5 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato - Sexo feminino	1700 mg/kg	-
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	0.67 mg/l	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	>2 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	1470 mg/kg	-

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

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	-	-

Conclusão/Resumo

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

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

Respiratório : Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.

Sensibilização

Nome do Produto/Ingrediente	Via de exposição	Espécies	Resultado
propiconazole (ISO)	pele	Porquinho da Índia	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.

Código : 10144DPT1075	Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Teratogenicidade

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

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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
ipermetrina cis/trans +/- 40/60	Categoria 3	-	Irritação das vias respiratórias

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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
ipermetrina cis/trans +/- 40/60	Categoria 2	-	sistema nervoso
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	Categoria 1	-	laringe

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
Hidrocarbonetos, C10-C13, 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 : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : 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 : Não há dados específicos.
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 : Não há dados específicos.

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.

Código : 10144DPT1075Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- Conclusão/Resumo : Não disponível.
- Geral : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e originar irritação, gretas e/ou dermatites.
- 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.

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

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
propiconazole (ISO)	Agudo. EC50 0.51 mg/l	Algas	96 horas
	Agudo. EC50 10.2 mg/l	Daphnia	48 horas
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	Crónico EC10 25.6 µg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	21 dias
	Agudo. EC50 0.0000053 mg/l Água doce	Crustáceos	48 horas
1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil) pentan-3-ol	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
	Agudo. EC50 1.45 ppm Água doce	Algas - Scenedesmus subspicatus	4 dias
	Agudo. EC50 3.53 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo. CL50 4.07 mg/l Água doce	Peixe - Gobiocypris rarus - Embrião	96 horas
	Crónico NOEC 168.6 µg/l Água doce	Crustáceos - Gammarus fossarum - Adulto	3 semanas
	Crónico NOEC 0.05 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	Agudo. EC50 0.186 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. CL50 0.067 mg/l	Peixe	96 horas
	Crónico NOEC 0.049 mg/l	Peixe	96 horas

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

12.2 Persistência e degradabilidade

Código : 10144DPT1075Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Teste	Resultado	Dose	Inoculo
butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	25 % - Inerente, Inato , Essencial - 28 dias	-	-

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

Nome do Produto/Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
propiconazole (ISO) cipermetrina cis/trans +/- 40/60 butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	- - -	- - -	Não tão prontamente Não tão prontamente Inerente, Inato , Essencial

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
3-butoxi-2-propanol	1.2	-	baixa
propiconazole (ISO)	3.72	270	baixa
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	6.3	-	alta
1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil) pentan-3-ol	3.7	-	baixa

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.

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.

Código : 10144DPT1075Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022

XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

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. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

14. Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número da ONU ou número de ID	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolano-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolano-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (propiconazole (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (propiconazole (ISO))
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9	9	9	9
14.4 Grupo de embalagem	III	III	III	III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim.	Sim.	Yes.	Yes.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	(propiconazole (ISO))	Not applicable.

Informações adicionais

ADR/RID : Este produto não é regulado como um artigo perigoso quando transportado em quantidades ≤ 5 l ou ≤ 5 kg, desde que o recipiente de transporte cumpra as disposições gerais de 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8.

Código relativo a túneis : 

Código : 10144DPT1075	Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME	

14. Informações relativas ao transporte

ADN	: Este produto não é regulado como um artigo perigoso quando transportado em quantidades ≤ 5 l ou ≤ 5 kg, desde que o recipiente de transporte cumpra as disposições gerais de 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8.
IMDG	: This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
IATA	: Este produto não é regulado como um artigo perigoso quando transportado em quantidades de ≤5 L ou ≤5 kg, desde que o recipiente de transporte cumpra as disposições gerais de 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 e 5.0.2.8.

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.
Directiva Seveso
Este produto é controlado pela Directiva Seveso.
Critérios de perigo
Categoria
1

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

Código : 10144DPT1075	Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME	

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
Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H302 H304 H315 H317 H318 H319 H331 H332 H335 H360D H361d H372 H373 H400 H410 EUH066	Nocivo por ingestão. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação ocular grave. Tóxico por inalação. Nocivo por inalação. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar o nascituro. Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida. 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. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Repr. 1B Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 1 STOT RE 2	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 3 TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4 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 LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1 LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2 TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 1B TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 2 CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2 SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 1 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS -
---	--

Código : 10144DPT1075		Data de lançamento/Data da revisão : 21 Novembro 2022	
XYLOPHENE S.O.R.2 EXTREME			
SECÇÃO 16: Outras informações			
STOT SE 3		EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA - Categoria 3	

História

Data de lançamento/ Data da revisão : 21 Novembro 2022

Data da edição anterior : 11 Abril 2019

Preparado por : EHS

Versão : 2

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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura profissional, escova/rolo para interior

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 interior por profissionais com escova ou rolo, com ventilação geral do quarto boa (portas/janelas abertas)

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_04

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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Aplicação profissional de revestimentos e tintas à trincha ou ao rolo	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura em spray profissional, exterior (Nível I)
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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura profissional, escova/rolo para exterior

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 exterior por profissionais com escova ou rolo

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_06

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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Aplicação profissional de revestimentos e tintas à trincha ou ao rolo	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Exterior	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Pintura em spray profissional, localização quase industrial

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

Pulverização de tinta interior por profissionais com ventilação eficiente como uma cabina de pulverização ou ventilação local com exaustor

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_01

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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Ventilação local com exaustores	Consultar os padrões técnicos relevantes	Utilize um respirador conforme EN140 com um fator de proteção atribuído de no mínimo 10.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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 intruções 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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

Título : Aplicação profissional por outros métodos que não a pulverização, ambiente quase industrial

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 interior profissional com escovas, rolos, espátula, etc com ventilação melhorada ou LEV

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_02

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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Aplicação profissional de revestimentos e tintas à trincha ou ao rolo	Superior a 4 horas	Ventilação local com exaustores	Consultar os padrões técnicos relevantes	Utilize um respirador conforme EN140 com um fator de proteção atribuído de no mínimo 10.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem ao ar	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Ventilação (mecânica) do quarto melhorada	5 - 10	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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 intruções 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.

Informação sobre a Utilização Segura da Mistura, para utilizadores finais

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

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 especializadas, com uma boa ventilação geral do quarto e proteção respiratória

Esta informação de utilização de segurança está ligada ao SWED nº. : CEPE_PW_03b

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	Duração máxima	Ventilação		Respiratório	Olho	Mãos
		Tipo	mph (mudanças de ar por hora):			
Preparação de material para aplicação	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Utilize um respirador conforme EN140 com um fator de proteção atribuído de no mínimo 10.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Formação de películas - secagem forçada, secagem em estufa e outras tecnologias	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Não há	Não há
Limpeza	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.	Utilizar luvas adequadas testadas segundo a norma EN374.
Gestão de resíduos	Superior a 4 horas	Boa ventilação geral do quarto	3 - 5	Ver capítulo 8 desta Folha de Dados de Segurança para as especificações.	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.