

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017 Versão : 6.01

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

1.1 Identificador do produto

Product name : DYRUP DYMATT
Código do produto : 10120DPT1720
Outros meios de identificação : Não disponível.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Aplicações para o consumidor, Aplicações profissionais, Usado por pulverização.
Utilização da substância ou mistura : Revestimento.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

PPG Coatings AC EMEA
Amsterdamseweg 14
1422 AD Uithoorn
Netherlands
+31 (0)297 541786
Fax: +31 (0)297 541720

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : PS.ACEMEA@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

Número de telefone : Centro de Antivenenos Oficial: (00 351) 808 250 143
Resposta de Emergência (24 horas) : (00 351) 213 524 765

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

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

Flam. Liq. 3, H226
Skin Sens. 1, H317

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

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

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 : Atenção

Advertências de perigo : Líquido e vapor inflamáveis.
Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

- Geral** : Manter fora do alcance das crianças. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- Prevenção** : Usar luvas de protecção. Usar vestuário de protecção. Usar protecção ocular ou facial. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar respirar o vapor.
- Resposta** : SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.
- Armazenamento** : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
- Eliminação** : Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
P102, P101, P280, P210, P261, P303 + P361 + P353, P403, P235, P501
- Ingredientes perigosos** : 2-butanona-oxima
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine
- Elementos de etiquetagem suplementares** : Não é aplicável.
- Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** : Não é aplicável.

Exigências especiais de embalagem

- Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças** : Não é aplicável.
- Aviso tátil de perigo** : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

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

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

: Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	% em massa	Classificação Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Tipo
Nafta (petróleo), fracção pesada do tratamento com hidrogénio	CE (Comunidade Europeia): 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Índice: 649-327-00-6	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hidrocarbonetos, C10-C13, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119457273-39 CE (Comunidade Europeia): 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hidrocarbonetos, C9-C11, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119463258-33 CE (Comunidade Europeia): 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
xileno	REACH #: 01-2119488216-32 CE (Comunidade Europeia): 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Índice: 601-022-00-9	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (Sistema Nervoso Central (SNC), rins, fígado) Asp. Tox. 1, H304 Repr. 2, H361fd (Fertilidade e Criança não nascida) (oral)	[1] [2]
ácido 2-etilhexanóico, sal de zircónio	REACH #: 01-2119979088-21 CE (Comunidade Europeia): 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤1.0	Repr. 2, H361fd (Fertilidade e Criança não nascida) (oral)	[1] [2]
bis(2-etilhexanoato) de cálcio	REACH #: 01-2119978297-19 CE (Comunidade Europeia): 205-249-0 CAS: 136-51-6	<1.0	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd (Fertilidade e Criança não nascida) (oral)	[1]
2-butanona-oxima	REACH #: 01-2119539477-28 CE (Comunidade Europeia): 202-496-6 CAS: 96-29-7 Índice: 616-014-00-0	<1.0	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	[1]
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine	REACH #: 01-2119970640-38 CAS: 162627-17-0	≤0.30	Skin Sens. 1A, H317	[1]
ácido 2-etilhexanóico	REACH #: 01-2119488942-23 CE (Comunidade Europeia): 205-743-6 CAS: 149-57-5 Índice: 607-230-00-6	≤0.30	Repr. 2, H361d (Criança não nascida)	[1] [2]
Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.				

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para 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
- [3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Substância que suscite preocupações equivalentes
- [6] Divulgação adicional devido à política da empresa

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

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. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

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. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.
- Via inalatória** : Não há dados específicos.
- Contacto com a pele** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
 - irritação
 - vermelhidão
 - pele seca
 - gretar da pele

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Ingestão : Não há dados específicos.

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 : Utilizar substâncias químicas secas, CO₂, água de pulverização (névoa) ou espuma.

Meios de extinção inadequados : NÃO utilizar um jato de água.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura : Líquido e vapor inflamáveis. 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.

Produtos de combustão perigosos : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:
óxidos de carbono
óxido metálico/óxidos

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.

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. 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 responsável pelas medidas de 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).

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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.

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). 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. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Não entrar em áreas de armazenamento e locais confinados, a não ser que sejam adequadamente ventilados. 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 ferramentas antichispa. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas. Para evitar fogo ou explosão, dissipe a electricidade estática durante a transferência, ligando os recipientes e equipamentos à terra antes de transferir o produto.

Materiais como trapos de limpeza, toalhetes de papel, vestuário contaminado pelos produtos, podem eventualmente inflamar passadas algumas horas. Para evitar riscos de incêndio, todos os materiais contaminados devem ser depositados em recipientes adequados ou em "tíde metal" reservatórios equipados com tampas apertadas com fecho próprio. Este material deve ser retirado do local de trabalho no final de cada dia e armazenado no exterior.

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.

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Temperatura de armazenamento: 0 para 35°C (32 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazenar em uma área aprovada e isolada. 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. Eliminar todas as fontes de ignição. Manter separado de materiais oxidantes. 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.

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

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
xieno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-CD: 150 ppm 15 minutos. VLE-MP: 100 ppm 8 horas.
ácido 2-etilhexanóico, sal de zircónio	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-CD: 10 mg/m ³ , (expresso em Zr) 15 minutos. VLE-MP: 5 mg/m ³ , (expresso em Zr) 8 horas.
ácido 2-etilhexanóico	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-MP: 5 mg/m ³ 8 horas. Formulário: Vapor e aerossol

Procedimentos de monitorização recomendados

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

DNEL

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Exposição	Valor	População	Efeitos
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	DNEL	Longa duração Via cutânea	208 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	871 mg/m ³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	125 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	185 mg/m ³	Consumidores	Sistémico

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

xileno	DNEL	Longa duração Via oral	125 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	289 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	289 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	180 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	77 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	174 mg/m³	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	174 mg/m³	Consumidores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	108 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	14.8 mg/m³	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	1.6 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico
2-butanona-oxima	DNEL	Longa duração Via inalatória	9 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	3.33 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	1.3 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via cutânea	2.5 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	2.7 mg/m³	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	2 mg/m³	Consumidores	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.78 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via cutânea	1.5 mg/kg bw/dia	Consumidores	Sistémico

PNEC

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Detalhe do compartimento	Valor	Detalhe do método
xileno	-	Água doce	0.327 mg/l	-
	-	Água salgada	0.327 mg/l	-
	-	Estação de Tratamento de Esgotos	6.58 mg/l	-
	-	Sedimento de água doce	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Sedimento de água marinha	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Solo	2.31 mg/kg	-
2-butanona-oxima	-	Água doce	0.256 mg/l	Factores de Avaliação Factores de Avaliação
	-	Estação de Tratamento de Esgotos	177 mg/l	

8.2 Controlo da exposição

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção 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 proteção individual**
- Medidas de Higiene** : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
- Proteção ocular/facial** :  Óculos de proteção. Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.
- Proteção da pele**
- Proteção 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.
- luvas** : 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** :  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 : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

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

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Estado físico	: Líquido.
Cor	: Várias
Odor	: Hidrocarboneto. [Forte]
Limiar olfativo	: Não disponível.
pH	: insolúvel em água.
Ponto de fusão/ponto de congelção	: Pode começar a solidificar à seguinte temperatura: -54°C (-65.2°F) Isto é baseado nos dados para o seguinte ingrediente: Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos . Média dos pesos obtidos.: -66.01°C (-86.8°F)
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: >37.78°C
Ponto de inflamação	: Vaso fechado: 59°C
Taxa de evaporação	: Maior valor conhecido: 0.77 (xileno) Média dos pesos obtidos.: 0.26comparado com acetato de butilo
produto combustível.	: Sim.
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Líquido
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	: Maior limite conhecido: Inferior: 0.6% Superior: 7% (Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos)
Pressão de vapor	: Maior valor conhecido: 0.9 kPa (6.7 mm Hg) (a 20°C) (xileno). Média dos pesos obtidos.: 0.22 kPa (1.65 mm Hg) (a 20°C)
Densidade de vapor	: Maior valor conhecido: 3.7 (Ar = 1) (xileno).
Densidade relativa	: 1.19
Solubilidade(s)	: Insolúvel nos seguintes materiais: água fria.
Coeficiente de repartição: n-octanol/água	: Não é aplicável.
Temperatura de autoignição	: Menor valor conhecido: >230°C (>446°F) (Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos).
Temperatura de decomposição	: Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).
Viscosidade	: Cinemática (temperatura ambiente): >4 cm²/s Cinemática (40°C): >0.21 cm²/s
Viscosidade	: > 100 s (ISO 6mm)
Propriedades explosivas	: O produto não apresenta um perigo de explosão.
Propriedades comburentes	: O produto não apresenta um perigo de oxidação.

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade** : Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reatividade para este produto ou para os seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química** : O produto é estável.
- 10.3 Possibilidade de reacções perigosas** : Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
- 10.4 Condições a evitar** : Pode produzir produtos de decomposição perigosos quando exposto a temperaturas elevadas.
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 óxido metálico/óxidos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
Nafta (petróleo), fracção pesada do tratamento com hidrogénio Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos xileno ácido 2-etilhexanóico, sal de zircónio 2-butanona-oxima ácido 2-etilhexanóico	DL50 Via oral	Rato	>6 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	>6 g/kg	-
	DL50 Via cutânea	Rato	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via cutânea	Coelho	>1.7 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	4.3 g/kg	-
	DL50 Via cutânea	Coelho	>5 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	>5 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	930 mg/kg	-
	DL50 Via cutânea	Coelho	1.26 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	1600 mg/kg	-

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

Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
Via cutânea	107677.4 mg/kg
Inalação (vapores)	1076.8 mg/l

Irritação/Corrosão

Código : 10120DPT1720

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

DYRUP DYMATT

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
xileno	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 500 mg	-

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

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.

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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
 Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos xileno	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias

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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
xileno	Categoria 2	Não determinado	Sistema Nervoso Central (SNC), rins e fígado

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
 Nafta (petróleo), fracção pesada do tratamento com hidrogénio Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos xileno	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 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 : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Contacto com a pele : Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

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 : Não há dados específicos.

Contacto com a pele : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
vermelhidão
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.

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Geral : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e originar irritação, gretas e/ou dermatites. Uma vez sensibilizado, pode ocorrer uma reacção alérgica severa quando for subsequentemente exposto a níveis muito baixos.

Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos no desenvolvimento : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outras informações : Não disponível.

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

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

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

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

A ingestão pode causar náuseas, diarreia e vômitos.

Isto toma em consideração, nos casos conhecidos, os efeitos retardados e imediatos, bem como os efeitos crónicos

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

dos componentes por exposição de curta e longa duração pelas vias de exposição oral, dérmica e por inalação, assim como por contacto ocular.

Contém 2-butanona-oxima, Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. Pode provocar uma reacção alérgica.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
☑ Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	CL50 >1000 mg/l	Algas	72 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 disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
☑ Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	-	Prontamente
xileno	-	-	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
xileno	3.16	7.4 para 18.5	baixa
2-butanona-oxima	0.63	5.01	baixa
ácido 2-etilhexanóico	2.64	-	baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição : Não disponível.

Solo/Água (K_{oc})

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT : Não é aplicável.

mPmB : Não é aplicável.

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

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

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. 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. O vapor proveniente dos resíduos do produto pode criar uma atmosfera altamente inflamável ou explosiva no interior do recipiente. Não cortar, soldar ou triturar os recipientes usados, a não ser que o seu interior tenha sido bem limpo. 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 ONU	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	TINTAS	TINTAS	PAINT	PAINT
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3	3	3	3
14.4 Grupo de embalagem	III	III	III	III
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Não.	No.	No.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	Not applicable.	Not applicable.

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

14. Informações relativas ao transporte

Informação adicional

- ADR/RID** : Este líquido viscoso de classe 3 não está sujeito a regulamentos em termos de embalagens até 450 L de acordo com 2.2.3.1.5.1.
- Código relativo a túneis** : (D/E)
- ADN** : Este líquido viscoso de classe 3 não está sujeito a regulamentos em termos de embalagens até 450 L de acordo com 2.2.3.1.5.1.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 30 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Não identificado.

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 a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC : 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) N.º 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.

Outras regulamentações da UE

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

Não listado.

COV para misturas prontas para o uso : IIA/d. Tintas para remates e painéis interiores/exteriores de madeira ou metal.
Valores limites da EU: 300g/l (2010.)
Este produto contém um máximo de 300 g/l de COV.

Directiva Seveso

Este produto é controlado pela Directiva Seveso.

Critérios de perigo

Categoria

P5c: Líquidos inflamáveis 2 e 3 não classificados em P5a ou P5b

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317	Com base em dados de testes Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H226 H304 H312 H315 H317 H318 H319 H332 H335 H336 H351 H361d H361fd (oral) H373	Líquido e vapor inflamáveis. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Nocivo em contacto com a pele. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação ocular grave. Nocivo por inalação. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens. Suspeito de provocar cancro. Suspeito de afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade se ingerido. Suspeito de afectar o nascituro se ingerido. Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
--	---

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304 Carc. 2, H351 EUH066 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d Repr. 2, H361fd (oral) Skin Irrit. 2, H315	TOXICIDADE AGUDA (dérmico) - Categoria 4 TOXICIDADE AGUDA (inalação) - Categoria 4 PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 CARCINOGENICIDADE - Categoria 2 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1 LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2 LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3 TOXICIDADE REPRODUTIVA (Criança não nascida) - Categoria 2 TOXICIDADE REPRODUTIVA (Fertilidade e Criança não nascida) (oral) - Categoria 2 CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
---	---

Código : 10120DPT1720
DYRUP DYMATT

Data de lançamento/Data da revisão : 25 Outubro 2017

SECÇÃO 16: Outras informações

Skin Sens. 1, H317 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1 SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1A TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2
STOT SE 3, H335	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Irritação das vias respiratórias) - Categoria 3
STOT SE 3, H336	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3

História

Data de lançamento/ Data da revisão : 25 Outubro 2017

Data da edição anterior : 5 Abril 2017

Preparado por : EHS

Versão : 6.01

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.