

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024 Versão : 1.02

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0
Código do produto : 10120DPT5908G
Outros meios de identificação
00474664

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Aplicações para o consumidor, Aplicações profissionais, Aplicação por outros métodos que não a pulverização..
Utilização da substância ou mistura : Revestimento.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

PPG Coatings Nederland B.V.
Oceanenweg 2
1047 BB Amsterdam
Netherlands
+31 (0)297 541234
Fax: +31 (0)297 541806

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

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 : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura
Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]
Aquatic Chronic 3, H412

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

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

- Palavra-sinal** : Sem palavra-sinal.
- Advertências de perigo** : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Geral** : Manter fora do alcance das crianças. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- Prevenção** : Evitar a libertação para o ambiente.
- Resposta** : Não é aplicável.
- Armazenamento** : Não é aplicável.
- Eliminação** : Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
P102, P101, P273, P501
- Ingredientes perigosos** : Não é aplicável.
- Elementos de etiquetagem suplementares** : ☒ Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, octilnona (ISO) e mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona. 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** : Não é aplicável.
- Exigências especiais de embalagem**
- Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças** : Não é aplicável.
- Aviso táctil de perigo** : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

- O produto atende aos critérios de PBT ou vPvB** : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.
- Outros perigos que não resultam em classificação** : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	% em massa	Classificação	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
 Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119463258-33 CE (Comunidade Europeia): 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
2-metil-2,4-pentanodiol	CE (Comunidade Europeia): 203-489-0 CAS: 107-41-5	<1.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d	-	[1] [2]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	CE (Comunidade Europeia): 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Índice: 613-088-00-6	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oral] = 1020 mg/kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 0.4 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [Agudo] = 1	[1]
piritona-zinco	REACH #: 01-2119511196-46 CE (Comunidade Europeia): 236-671-3 CAS: 13463-41-7 Índice: 613-333-00-7	≤0.023	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 221 mg/kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 0.14 mg/l M [Agudo] = 1000 M [Crónico] = 10	[1]
terbutrine	CE (Comunidade Europeia): 212-950-5 CAS: 886-50-0	≤0.0056	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Agudo] = 100 M [Crónico] = 100	[1]
octilina (ISO)	CE (Comunidade Europeia): 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Índice: 613-112-00-5	≤0.0031	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oral] = 125 mg/kg ATE [Dérmico] = 311 mg/kg ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Agudo] = 100 M [Crónico] = 100	[1]
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	REACH #: 01-2120764691-48 CE (Comunidade Europeia): 911-418-6	≤0.0016	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 53 mg/kg ATE [Dérmico] = 50 mg/kg ATE [Inalação (vapores)] = 0.5 mg/l	[1]

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

	CAS: 55965-84-9 Índice: 613-167-00-5		Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Agudo] = 100 M [Crónico] = 100	
--	--	--	---	--	--

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

Tipo

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
 - [2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
- O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.
- Código SUB indica substâncias sem números CAS registados.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contacto com os olhos : Remova lentes de contato, lave abundantemente com água limpa e fresca, mantendo as pálpebras separadas por pelo menos 10 minutos e procure o médico imediatamente.
- Via inalatória : Levar para o ar livre. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.
- Contacto com a pele : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. NÃO utilize solventes ou diluentes.
- Ingestão : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. NÃO provocar o vômito.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. 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 : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

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 pele seca gretar da pele
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	: 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 nocivo 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 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.
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 em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. 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.
---	--

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".
6.2 Precauções a nível ambiental	: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades.
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 proteção	: Utilizar equipamento de proteção 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.

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades : Armazenar entre as seguintes temperaturas: 5 para 35°C (41 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene 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. 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
2-metil-2,4-pentanodiol	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-CM: 25 ppm

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.

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/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	125 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	185 mg/m³	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	125 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	25 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Longa duração Via inalatória	49 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	98 mg/m³	Trabalhadores	Local
2-metil-2,4-pentanodiol					

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	DNEL	Longa duração Via oral	2.25 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	7.83 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	22.5 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	44.43 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	49 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Longa duração Via cutânea	63 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.345 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.966 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	1.2 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	6.81 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
piritiona-zinco	DNEL	Longa duração Via cutânea	0.01 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	DNEL	Longa duração Via inalatória	0.02 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Longa duração Via inalatória	0.02 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	0.04 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	0.04 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Longa duração Via oral	0.09 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via oral	0.11 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico

PNEC
PNEC - Não disponível.

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 proteção individual	
Medidas de Higiene	: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
Proteção ocular/facial	: Óculos de segurança com protecções laterais. Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.
Proteção da pele	
Proteção das mãos	:

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão. As luvas recomendadas baseiam-se no solvente de maior percentagem no produto. Quando possa ocorrer contacto mais prolongado ou frequente, luvas com classe de protecção 6 (tempo de ruptura superior a 480 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. Quando apenas se prevê um breve contacto, luvas com classe de protecção 2 ou superior (tempo de ruptura superior a 30 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. O utilizador deve verificar se a escolha final do tipo de luvas para manusear este produto é a mais adequada e toma em consideração as suas condições particulares de utilização indicadas na avaliação de riscos do utilizador.

luvas	: Em caso de manuseamento prolongado ou repetido, utilize o tipo de luvas abaixo: Recomendado: borracha nitrílica
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.
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	: Use com ventilação adequada. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Utilizar um respirador conforme EN140. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado. Tipo de máscara: máscara completa máscara parcial Tipo de filtro: filtro de vapor orgânico (Tipo A) filtro de partículas P3 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.
Controlo da exposição ambiental	: As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	
Estado físico	: Líquido.
Cor	: Várias
Odor	: Amoniacal.
Limiar olfativo	: Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelação	:

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Pode começar a solidificar à seguinte temperatura: 0°C (32°F) Isto é baseado nos dados para o seguinte ingrediente: Água. Média dos pesos obtidos.: -5.06°C (22.9°F)

- Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : >37.78°C
- Inflamabilidade : Não disponível.
- Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade : Maior limite conhecido: Inferior: 1.4% Superior: 7.6% (nafta (petróleo), pesada tratada com hidrogénio)
- Ponto de inflamação : Vaso fechado: Não é aplicável.
- Temperatura de autoignição :

Nome do Ingrediente	°C	°F	Método
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	270	518	

- Temperatura de decomposição : Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).
- pH : 8.5
- Viscosidade : Cinemática (40°C): >21 mm²/s
- Viscosidade : > 100 s (ISO 6mm)
- Solubilidade(s) :

Meios	Resultado
água fria	Parcialmente solúvel

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

Nome do Ingrediente	Pressão de vapor a 20 °C			Pressão de vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Água	17.5	2.3				

- Taxa de evaporação : Não disponível.
- Densidade relativa : 1.92
- 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 : Não é aplicável.

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

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 óxido metálico/óxidos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda				
Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	DL50 Via cutânea	Rato	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	>5000 mg/kg	-
	DL50 Via cutânea	Rato - Sexo masculino, Sexo feminino	>2000 mg/kg	-
2-metil-2,4-pentanodiol				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato Rato	3700 mg/kg 0.4 mg/l	- 4 horas
piritona-zinco	DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato Rato	1020 mg/kg 0.14 mg/l	- 4 horas
terbutrine	DL50 Via cutânea DL50 Via oral DL50 Via cutânea	Coelho Rato Coelho	>2 g/kg 177 mg/kg >10200 mg/kg	- - -
octilinona (ISO)	DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas DL50 Via cutânea	Rato Rato Coelho	2045 mg/kg 0.27 mg/l 311 mg/kg	- 4 horas -
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	DL50 Via oral DL50 Via oral	Rato Rato	125 mg/kg 53 mg/kg	- -

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

Irritação/Corrosão

Código	: 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão	: 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0			

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
piritona-zinco	Olhos - Opacidade córnea	Coelho	4	24 horas	24 horas

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
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona octilínona (ISO)	pele pele pele	Rato Porquinho da Índia Camundongo	Não sensibilizante Sensibilização Sensibilização

Conclusão/Resumo

- Pele** : 429 Skin Sensitization: Local Lymph Node Assay
- 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	Categoria 3	-	Efeitos narcóticos
piritona-zinco	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.
- 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** : Não há dados específicos.
- Contacto com a pele** : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
pele seca
gretar da pele

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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.
Carcinogenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade reprodutiva	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Outras informações	: Não disponível.
O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação. Lixar e polir as poeiras pode ser prejudicial se inalado. 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. Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction. 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
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos 2-metil-2,4-pentanodiol 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	CL50 >1000 mg/l	Algas	72 horas
	EC50 >429 mg/l	Algas - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	72 horas
	EC50 5.41 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 horas
	CL50 8.51 mg/l	Peixe - <i>Gambusia affinis</i>	96 horas
	NOEC 429 mg/l	Algas - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	72 horas
	Agudo. EC50 0.11 mg/l	Algas	72 horas
	Agudo. EC50 2.9 mg/l	Daphnia	48 horas
	Agudo. CL50 2.15 mg/l	Peixe	96 horas
	Crónico NOEC 0.0403 mg/l	Algas	72 horas
Portuguese (PT)	Portugal	Portugal	13/19

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

piritiona-zinco	Agudo. EC50 5.513 µg/l Água salgada Agudo. CL50 0.0082 mg/l Crónico NOEC 1.889 µg/l Água salgada Crónico NOEC 0.0027 mg/l Agudo. CL50 579.3 mg/l Água doce	Algas - <i>Nitzschia pungens</i> Daphnia Algas - <i>Nitzschia pungens</i> Daphnia Crustáceos - <i>Pacifastacus leniusculus</i> - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas 48 horas 96 horas 21 dias 48 horas
terbutrine			

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 2-metil-2,4-pentanodiol	- OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	80 % - Prontamente - 28 dias 81 % - 28 dias	- -	-
piritiona-zinco	-	39 % - 28 dias	-	-

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

Nome do Produto/Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	-	Prontamente
2-metil-2,4-pentanodiol	-	-	Prontamente
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	-	-	Prontamente
piritiona-zinco	-	50%; < 28 dia(s)	Não tão prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	10 para 2500	Alta
2-metil-2,4-pentanodiol	0.58	-	Baixa
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	0.7	-	Baixa
piritiona-zinco	0.9	0.9	Baixa
terbutrine	3.74	-	Baixa
octilina (ISO)	2.45	-	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

Portuguese (PT)	Portugal	Portugal	14/19
-----------------	----------	----------	-------

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

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	: A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
08 01 12	resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11

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.
----------------------	---

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Código	: 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão	: 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0			

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU ou número de ID	Não regulado.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	-	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	-	-
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	-	9	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Sim.	No.	No.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	Not applicable.	Not applicable.

Informações adicionais

ADR/RID	: Não identificado.
ADN	: O produto só é regulado como mercadoria perigosa quando é transportado em embarcações-tanque.
IMDG	: None identified.
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 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 \(CE\) N° 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.

Código	: 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão	: 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0			

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos	: Não é aplicável.
Precusores de explosivos	: Não é aplicável.
<u>Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)</u>	
Não listado.	
COV para misturas prontas para o uso	: IIA/c. Tintas para paredes exteriores de substrato mineral. Valores limites da EU: 40 g/l (2010.) Este produto contém um máximo de 40 g/l de COV.
<u>Directiva Seveso</u>	
Este produto não é controlado pela Directiva Seveso.	
Regulamento relativo aos produtos biocidas	: Contém um produto biocida; C(M)IT/MIT (3:1)
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.	
<u>Abreviaturas e siglas</u>	
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	
<u>Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]</u>	
Classificação	Justificação
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo
<u>Texto completo das declarações H abreviadas</u>	

Código : 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão : 24 Julho 2024
DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0	

SECÇÃO 16: Outras informações

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H310	Mortal em contacto com a pele.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H360D	Pode afectar o nascituro.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
EUH071	Corrosivo para as vias respiratórias.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 2
Acute Tox. 3	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 3
Acute Tox. 4	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERIGO (AGUDO) DE CURTO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 2
Aquatic Chronic 3	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3
Asp. Tox. 1	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
Eye Dam. 1	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
Eye Irrit. 2	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
Flam. Liq. 3	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3
Repr. 1B	TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 1B
Repr. 2	TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 2
Skin Corr. 1	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1
Skin Corr. 1C	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1C
Skin Irrit. 2	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1A
STOT RE 1	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 1
STOT SE 3	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA - Categoria 3

História

Data de lançamento/ Data da revisão	: 24 Julho 2024
Data da edição anterior	: 3 Novembro 2023
Preparado por	: EHS

Código	: 10120DPT5908G	Data de lançamento/Data da revisão	: 24 Julho 2024
 DYRUP DYRUPLASTER ACRYL 1.0			

SECÇÃO 16: Outras informações

Versão : 1.02

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.