

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 1 de 13

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

DINITROL 425 UV White

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

Adhesives, vedantes

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	DINOL GmbH	
Estrada:	Pyrmonter Strasse 76	
Local:	D-32676 Luegde	
Telefone:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
Endereço eletrónico:	msds@dinol.com	
Pessoa de contato:	Labor	
Divisão de contato:	msds@dinol.com	

1.4. Número de telefone de emergência:

Portugal CIAV phone number: +351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Esta mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH204	Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH212	Atenção! Podem formar-se poeiras inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar as poeiras. Reservado aos utilizadores profissionais.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 2 de 13

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
	reaction mass of ethylbenzene and xylene			1 - < 10 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
13463-67-7	dióxido de titânio			1 - < 10 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo			0,025 - < 0,1 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
26471-62-5	diisocianato de m-tolilideno			0,025 - < 0,1 %
	247-722-4	615-006-00-4	01-2119454791-34	
	Carc. 2, Acute Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H351 H330 H315 H319 H334 H317 H335 H412			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE	
	905-588-0	reaction mass of ethylbenzene and xylene	1 - < 10 %
		por inalação: CL50 = 20 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = 4300 mg/kg	
101-68-8	202-966-0	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo	0,025 - < 0,1 %
		por inalação: ATE = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = >9400 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
26471-62-5	247-722-4	diisocianato de m-tolilideno	0,025 - < 0,1 %
		por inalação: ATE = 0,05 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 0,005 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = > 12200 mg/kg Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100	

Conselhos adicionais

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

Se for inalado

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma.

Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 3 de 13

assistência médica.

No caso dum contacto com a pele

Desviar mecanicamente (p.ex.: limpar com cuidado, empregando algodão ou celulose nas partes da pele mais afectadas) e lavar com bastante água e detergente neutro. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

No caso dum contacto com os olhos

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

Se for engolido

Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente).

NÃO provocar o vômito.

Chamar imediatamente o médico.

Manter as pessoas atingidas tranquilas, cobertas e aquecidas.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Náusea, Atordoamento, Dores de cabeça.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Jacto de spray de água, espuma resistente ao álcool, Pó extintor, Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inadequados

Jacto de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem formar-se: Gás clorídrico (HCl), Óxidos nítricos (NO_x), Enxofre óxido, Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Não inalar os gases de explosão ou combustão. Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes. Precipitar

gases/vapores/névoa com jato de água em spray.

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Prover de uma ventilação suficiente.

usar equipamento de protecção pessoal.

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Consultar a secção 8 da FDS para obter mais informações.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

Em caso de libertação de gás ou de infiltração nas águas, solo ou canalizações, informar de imediato as autoridades competentes.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 4 de 13

Para contenção

- Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).
- Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Para limpeza

- Prover de uma ventilação suficiente.
- Limpar cuidadosamente as superfícies contaminadas.
- Não lavar de seguida com água.

Outras informações

- Não existe informação disponível.

6.4. Remissão para outras secções

- Manuseamento seguro: ver secção 7
- Protecção individual: ver secção 8
- Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

- No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

- Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

- Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.
- Não comer nem beber durante a utilização.
- Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.
- Evitar o contacto com a pele e os olhos.
- Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

- Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter ao abrigo da humidade.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

- Armazenar afastado de alimentos.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

- Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade. Conservar em lugar fresco, bem ventilado.
- Proteger de: Gelo, Calor, Radiação UV/luz solar.

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

- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo**

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 5 de 13

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
13463-67-7	Dióxido de titânio	-	10		8 h	
101-68-8	Metilenodifenilisocianato (MDI)	0,005	0,051		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
	reaction mass of ethylbenzene and xylene			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	211 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	221 mg/m³
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	sistémico	442 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	180 mg/kg p.c./dia
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	local	289 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	1,6 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	14,8 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	local	65,3 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo		por inalação	sistémico	260 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo		por inalação	local	260 mg/m³
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	0,05 mg/m³
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	local	0,10 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	local	0,025 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo		por inalação	local	0,05 mg/m³
26471-62-5	diisocianato de m-tolilideno			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	0,035 mg/m³
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	local	0,14 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	0,035 mg/m³
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	sistémico	0,14 mg/m³

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 6 de 13

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental		Valor
	reaction mass of ethylbenzene and xylene	
	Água doce	0,327 mg/l
	Água marinha	0,327 mg/l
	Sedimento de água doce	12,64 mg/kg
	Sedimento marinho	12,64 mg/kg
	Solo	2,31 mg/kg
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo	
	Água doce	1,0 mg/l
	Água marinha	0,1 mg/l
	Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais	1,0 mg/l
	Solo	1,0 mg/kg
26471-62-5	diisocianato de m-tolilideno	
	Água doce	0,0125 mg/l
	Água marinha	0,00125 mg/l
	Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais	1 mg/l
	Solo	1 mg/kg

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos. Prover de uma ventilação suficiente. No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local. Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar protecção respiratória.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Protecção ocular/facial

Óculos de armação com protecção lateral (EN 166)

Protecção das mãos

Devem usar-se luvas de protecção testadas (EN ISO 374):
FKM (borracha de flúor) - (0,7mm), Tempo de penetração: 240 min.
Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.
As luvas de protecção devem ser substituídas aos primeiros sinais de desgaste.
Protecção preventiva da pele através de creme protector.

Protecção da pele

Vestuário de protecção

Protecção respiratória

Trabalhar em zonas bem ventiladas ou com máscara de respiração.
a curto prazo :
aparelho de filtragem de gás (EN 141)., Material/meio de filtragem: A2

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 7 de 13

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Pasta	
Cor:	branco	
Odor:	como: Solvente	
Limiar de odor:	não determinado	
Ponto de fusão/ponto de congelação:		não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		não determinado
Inflamabilidade:		não aplicável
Inferior Limites de explosão:		não determinado
Superior Limites de explosão:		não determinado
Ponto de inflamação:		não aplicável
Temperatura de auto-ignição:		não auto-inflamabilidade
Temperatura de decomposição:		não determinado
Valor-pH:		não determinado
Hidrossolubilidade:	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.	
Solubilidade noutros dissolventes		
não determinado		
Coeficiente de partição		não determinado
n-octanol/água:		
Pressão de vapor:		não determinado
Densidade (a 20 °C):		1,37 g/cm³
Densidade relativa do vapor:		não determinado

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão	
não determinado	
Combustão auto-sustentada:	Não há dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição	
sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação:	não determinado
Solvente:	6,00 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não foi testado.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reacção com : Álcool, Aminas, Ácido, embarrelar
Em caso de contacto com a água: Formação de: Metanol, Dióxido de carbono.
O aquecimento leva ao aumento de pressão e ao perigo de explosão.

10.4. Condições a evitar

Manter ao abrigo da humidade.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 8 de 13

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Possível em vestígios: Isocianatos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATEmix calculado

ATE (via oral) > 2000 mg/kg; ATE (via cutânea) > 5000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) > 50 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) > 12,5 mg/l

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
	reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	via oral	DL50 4300 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Coelho		
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 20 mg/l	Ratazana		
	via inalatória pó/névoa	ATE 1,5 mg/l			
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilendifenilo				
	via oral	DL50 >2000 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 >9400 mg/kg	Coelho		
	via inalatória vapor	ATE 11 mg/l			
	via inalatória pó/névoa	ATE 1,5 mg/l			
26471-62-5	diisocianato de m-tolilideno				
	via cutânea	DL50 > 12200 mg/kg	Coelho		
	via inalatória vapor	ATE 0,05 mg/l			
	via inalatória pó/névoa	ATE 0,005 mg/l			

Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 9 de 13

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Não existe informação disponível.

Efeitos específicos em ensaios em animais

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais sobre ensaios

Não existe informação disponível.

Experiências tiradas da prática

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Potencial de danos endócrinos Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	>1000	96 h	Danio rerio	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	>1640	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	>10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 mg/l ()	>100	3 h	Lama ativada	
26471-62-5	diisocianato de m-tolilideno					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	133 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	4300	96 h	Chlorella vulgaris	
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 mg/l ()	>100	3 h	Lama ativada	

12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 10 de 13

N.º CAS	Nome químico	Método	Valor	d	Fonte
		Avaliação			
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo				
	OCDE 302C	0%	28		
	Não é facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)				

12.3. Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
101-68-8	diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo	200	Cyprinus carpio (carpa)	

12.4. Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.
Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Não misturar com outros resíduos.
Lista de propostas para código e designação dos resíduos, de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos):

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

Eliminar de acordo com as disposições legais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 11 de 13

14.1. Número ONU ou número de ID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
no

Marine pollutant:

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Conselhos adicionais

Ensaio de acordo com 33.2.1.4 de fogo "Manual do teste e critérios" (recomendações sobre o transporte de mercadorias perigosas [Nações Unidas]): taxa de gravar: ≤ 2 , 2mm / s (sem mercadorias perigosas de acordo com a classe 4.1 [ADR])

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 40, Entrada 52, Entrada 75

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV em tintas e vernizes:

6,67 %

Subcategoria de acordo com a

91,38 g/l

Directiva 2004/42/CE:

Enchedor e betume - Todos os tipos, Valor limite de COV: 250 g/l

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 12 de 13

Respeitar ainda as disposições legais nacionais!

Respeitar a directiva 98/24/CE, relativa à protecção da saúde e da segurança dos trabalhadores em relação a riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho.

Informação regulamentar nacional

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Classe de perigo para a água (D):

2 - significativamente perigoso para a água

Conselhos adicionais

Devem ser cumpridas as disposições da comissão para a segurança e protecção no trabalho acerca do manuseamento de produtos Poliuretano Epoxi.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 2,15.

Abreviaturas e acrónimos

Flam. Liq: Líquido inflamável
 Acute Tox: Toxicidade aguda
 Asp. Tox: Perigo de aspiração
 Skin Irrit: Irritação cutânea
 Eye Irrit: Irritação ocular
 Resp. Sens: Sensibilização respiratória
 Skin Sens: Sensibilização cutânea
 Carc: Carcinogenicidade
 STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
 STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
 Aquatic Chronic: Perigo crónico para o ambiente aquático
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H312 Nocivo em contacto com a pele.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H330 Mortal por inalação.
 H332 Nocivo por inalação.
 H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
 H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 425 UV White

Data de revisão: 21.01.2025

Código do produto: 80030

Página 13 de 13

H351	Suspeito de provocar cancro.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH204	Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH212	Atenção! Podem formar-se poeiras inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar as poeiras.

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, artigo 31.º, com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

(Todos os dados referentes aos componentes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)