

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 1 de 13

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

UV Klebstoff B 682-T

Outras nomes comerciais

BO 5209393, 20 g

BO 5209394, 100 g

BO 5209395, 250 g / BO 5209395S, Spacer, 250 g

BO 5209396, 1000 g / BO 5209396S, Spacer, 1000 g

UFI: ANHR-4WGH-WK6C-FRM1

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Companhia:	BOHLE AG	
Estrada:	Dieselstr. 10	
Local:	D-42781 Haan	
Telefone:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
Endereço eletrónico:	info@bohle.de	
Pessoa de contato:	Dr. Martin Schade	Telefone: +49 2129 5568-300
Endereço eletrónico:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Divisão de contato:	Chemie	

1.4. Número de telefone de emergência: Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

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

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate

metacrilato de 2-hidroxietilo

Ácido 2-propenóico, ácido acrílico

tert-butyl perbenzoate

Ácido maleico

Palavra-sinal: Perigo**Pictogramas:**

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 2 de 13

Advertências de perigo

H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P261	Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P280	Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
P305+P351+P338	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.
P310	Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P333+P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

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

Resina(s) de Metacrilato/Acrilato.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 3 de 13

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			<50 %
	227-561-6		01-2119957862-25	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410			
73324-00-2	Urethane acrylate			<25 %
	615-966-4		-	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo			<25 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one			<8,9 %
	246-386-6		01-2120000336-73	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H302 H373 H412			
79-10-7	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico			<5 %
	201-177-9	607-061-00-8	01-2119452449-31	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400			
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			<1 %
	210-382-2		01-2119513317-46	
	Org. Perox. C, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H242 H332 H315 H317 H400 H412			
110-16-7	Ácido maleico			<1 %
	203-742-5	607-095-00-3	01-2119488705-25	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H319 H317 H335			

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		
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
	dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
868-77-9	212-782-2	metacrilato de 2-hidroxietilo	<25 %
	dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = 5050 mg/kg		
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
	dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >1694 mg/kg		
79-10-7	201-177-9	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico	<5 %
	por inalação: CL50 = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = 1100 mg/kg; oral: DL50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1		
614-45-9	210-382-2	tert-butyl perbenzoate	<1 %
	por inalação: ATE = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = 3817 mg/kg; oral: DL50 = 4838 mg/kg		
110-16-7	203-742-5	Ácido maleico	<1 %
	dérmico: DL50 = 1560 mg/kg; oral: DL50 = 1090 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,1 - 100		

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 4 de 13

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de emergência****Recomendação geral**

Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!
Em caso de indisposição, consulte um médico.

Se for inalado

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma. No caso de problemas prolongados consultar um médico.

No caso dum contacto com a pele

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

No caso dum contacto com os olhos

No caso dum contacto com os olhos, retirar as lentes de contacto e enxaguar imediatamente com muita água, também por baixo das pálpebras, durante ao menos 15 minutos. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Se for engolido

Não provocar o vômito. Dar imediatamente muita água a beber. Chamar um médico imediatamente.

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

Inalação: Irritação das vias respiratórias
Contacto com a pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Contacto com os olhos : Provoca lesões oculares graves.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

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

pulverização de água, pó seco, espuma, dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Monóxido de carbono, óxidos de azoto (NO_x)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.
Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente.
Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual.

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

Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).
Prover de uma ventilação suficiente.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário. Evitar a penetração no subsolo.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 5 de 13

Outras informações

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura). Varrer com pá e vassoura para contentores adequados para eliminação de resíduos. Assegurar ventilação adequada.

6.4. Remissão para outras secções

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

Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
Assegurar ventilação adequada.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas técnicas de protecção especiais.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Criar e seguir um plano de protecção da pele!

Conselhos adicionais

Evitar: Radiação UV/luz solar

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 o recipiente bem fechado. Guardar fechado à chave.
Temperatura de armazenagem recomendada 5 - 25°C. Guardar longe da luz do sol direta.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual
8.1. Parâmetros de controlo
Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
79-10-7	Ácido acrílico; Ácido prop-2-enoico	10	29		8 h	DL 1/2021
		20	59		1 min	DL 1/2021

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância	Via de exposição	Efeito	Valor
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	1,39 mg/kg p.c./dia
79-10-7	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	30 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, agudo	por inalação	sistémico	30 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	local	30 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, agudo	por inalação	local	30 mg/m ³

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 6 de 13

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
Compartimento ambiental		
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Água doce		0,00092 mg/l
Água marinha		0,000092 mg/l
Sedimento de água doce		0,145 mg/kg
Sedimento marinho		0,0145 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		2 mg/l
Solo		0,0285 mg/kg
79-10-7	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico	
Água doce		0,003 mg/l
Água doce (libertação intermitente)		0,0013 mg/l
Água marinha		0,0003 mg/l
Sedimento de água doce		0,0236 mg/kg
Sedimento marinho		0,00234 mg/kg

8.2. Controlo da exposição
Controlos técnicos adequados

Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.

Não respirar os vapores. Ter em atenção: Valor limite de exposição profissional

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
Proteção ocular/facial

óculos de proteção com um lado protector de acordo com EN 166

Proteção das mãos

As luvas de proteção selecionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e o estandarte EN 374 derivado dele.

Material recomendado: NBR (Borracha de nitrilo), VITON

Material não adequado: Fibras naturais (algodão)

Proteção da pele

Usar vestuário de proteção adequado.

Proteção respiratória

Normalmente não é necessário um equipamento de proteção respiratória pessoal. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória. Máscara completa/semi-máscara/quarto de máscara (EN 136/140)

Aparelho respiratório com filtro para vapores orgânicos. Tipo de Filtro recomendado: A (P2)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	incolor
Odor:	caraterístico

Ponto de inflamação:	> 100 °C	Método
Valor-pH (a 21 °C):	2,5	5% emulsão
Hidrossolubilidade:	não determinado	
Densidade (a 25 °C):	1,1 g/cm³	

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 7 de 13

9.2. Outras informações**Informações relativas às classes de perigo físico**

Perigos de explosão

Nenhum(a).

Outras características de segurança

Solvente:

0,0%

Viscosidade/dinâmico:

900 mPa·s

(a 23 °C)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Luz / Radiação UV/luz solar

Agente oxidante, forte

10.2. Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar. Calor, chamas e faíscas.

Em caso de acção da luz: Polimerização

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes redutores, forte. Agente oxidante, forte

ácidos e bases fortes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes. Monóxido de carbono (CO),

Dióxido de carbono (CO₂), Hidrocarbonetos**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 8 de 13

Toxicidade aguda

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	via oral	DL50 mg/kg	>5000	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Coelho	
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxiétilo				
	via oral	DL50 mg/kg	5050	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Coelho	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	via oral	DL50 mg/kg	>1694	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Ratazana	
79-10-7	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico				
	via oral	DL50 mg/kg	500	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	1100	Ratazana	
	via inalatória (4 h) vapor	CL50	11 mg/l	Ratazana	
	via inalatória pó/névoa	ATE	1,5 mg/l		
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	via oral	DL50 mg/kg	4838	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	3817	Coelho	
	via inalatória vapor	ATE	11 mg/l		
	via inalatória pó/névoa	ATE	1,5 mg/l		
110-16-7	Ácido maleico				
	via oral	DL50 mg/kg	1090	Ratazana	OCDE 401
	via cutânea	DL50 mg/kg	1560	Coelho	

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 9 de 13

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	0,704	96 h	Danio rerio	OCDE 203
	Toxicidade para crustáceos	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	6 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (peixe azul)	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Toxicidade bacteriana aguda	(EC50 mg/l)	>100	3 h	Lama ativada	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	1,6 mg/l	96 h	Danio rerio	OCDE 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	OCDE 202
110-16-7	Ácido maleico					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	74,35	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	42,81	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	OCDE 202

12.2. Persistência e degradabilidade

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
		57%	28	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			
	aerob	70%	28	
	Rapidamente biodegradável, de acordo com teste apropriado da OCDE.			

12.3. Potencial de bioacumulação

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 10 de 13

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	Ácido 2-propenóico, ácido acrílico	0,35
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3
110-16-7	Ácido maleico	-1,3

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
110-16-7	Ácido maleico	<10		

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.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação
13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Eliminação

Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.

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 - Resíduos

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

As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte
Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de UN 3082

ID:

14.2. Designação oficial de MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA,
transporte da ONU: N.S.A. (@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 11 de 13

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

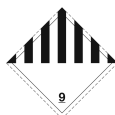
9

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

9



Código de classificação:

M6

Precauções especiais:

274 335 375 601

Quantidade limitada (LQ):

5 L

Quantidade libertada:

E1

Categoria de transporte:

3

N.º Risco:

90

Código de restrição de túneis:

-

Transporte fluvial (ADN)
14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 3082

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

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

9

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

9



Código de classificação:

M6

Precauções especiais:

274 335 375 601

Quantidade limitada (LQ):

5 L

Quantidade libertada:

E1

Transporte marítimo (IMDG)
14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 3082

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid, prop-2-enoic acid)

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

9

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

9



Precauções especiais:

274, 335, 969

Quantidade limitada (LQ):

5 L

Quantidade libertada:

E1

EmS:

F-A, S-F

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 3082

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 12 de 13

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid,
 prop-2-enoic acid)

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

9

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

9



Precauções especiais:

A97 A158 A197

Quantidade limitada (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Quantidade libertada:

E1

IATA Instruções de embalagem - Passenger:

964

IATA Quantidade máxima - Passenger:

450 L

IATA Instruções de embalagem - Cargo:

964

IATA Quantidade máxima - Cargo:

450 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Sim



Disparador de perigo:

@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan

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 3, Entrada 40, Entrada 75

2004/42/CE (COV):

0 %

0 g/l

Informação regulatória 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.

Classe de perigo para a água (D):

2 - apresenta perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Data de revisão: 04.07.2023

Código do produto: BO5209394

Página 13 de 13

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo
Aquatic Acute 1; H400	Método de cálculo
Aquatic Chronic 1; H410	Método de cálculo

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

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H242	Risco de incêndio sob a acção do calor.
H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo 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.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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.

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