

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 1 de 14

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

Icon Infiltrant

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

apenas para uso dentário

Usos não recomendados

pessoas grávidas ou amamentando não devem trabalhar com substâncias perigosas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Estrada:	Elbgaustraße 248	
Local:	D-22547 Hamburg	
Telefone:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
Endereço eletrónico:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

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

Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Repr. 1B; H360

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**

Triethylene glycol dimethacrylate
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid
2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate
metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo

Palavra-sinal: Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H360 Pode afectar a fertilidade ou o nascituro.

Recomendações de prudência

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
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.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 2 de 14

P308+P313
P405EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
Armazenar em local fechado à chave.**Identificação diferenciada de misturas especiais**

Contém < 1 % de componentes cujos perigos para o ambiente aquático são desconhecidos.

Reservado aos utilizadores profissionais.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****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)			
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate			75 - < 80 %
	203-652-6		01-2119969287-21	
	Skin Sens. 1B; H317			
28961-43-5	Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid			15 - < 20 %
	500-066-5		01-2119489900-30	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H319 H317 H412			
21245-02-3	2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate			< 1 %
	244-289-3		01-2120766649-35	
	Repr. 1B; H360			
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo			< 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
110-82-7	ciclo-hexano			< 0,1 %
	203-806-2	601-017-00-1		
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			

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		
109-16-0	203-652-6	Triethylene glycol dimethacrylate	75 - < 80 %
	dérmico: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg		
28961-43-5	500-066-5	Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	15 - < 20 %
	dérmico: DL50 = >13200 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg		
21245-02-3	244-289-3	2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate	< 1 %
	oral: DL50 = 14900 mg/kg		
80-62-6	201-297-1	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo	< 1 %
	por inalação: CL50 = 29,8 mg/l (vapores); dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg		
110-82-7	203-806-2	ciclo-hexano	< 0,1 %
	por inalação: CL50 = >32,88 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 3 de 14

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de emergência****Se for inalado**

Inalar ar fresco. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. É necessário tratamento médico.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com muita água mantendo as pálpebras abertas e por um período de tempo suficiente e consultar de imediato um oftalmologista.

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Chamar imediatamente o médico.

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

Não existe informação disponível.

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**

Adequar as medidas de extinção ao local.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de proteção contra as substâncias químicas. Fato de proteção completo.

Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para proteção 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 proteção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Usar equipamento de proteção pessoal.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para limpeza**

Recolher mecanicamente. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Proteção individual: ver secção 8

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 4 de 14

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. Evitar formação de pó. Não respirar as poeiras.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

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

Manter o recipiente bem fechado. Guardar fechado à chave. Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado. Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção 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
110-82-7	Ciclo-hexano	200	700		8 h	DL 1/2021
128-37-0	Hidroxitoluenobutilado (2,6-Di-terc-butil-p-cresol) (BHT) (fração inalável e vapor)	-	2		8 h	
80-62-6	Metacrilato de metilo	50	-		8 h	DL 1/2021
		100	-		15 min	DL 1/2021

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 5 de 14

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	48,5 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	13,9 mg/kg p.c./dia
28961-43-5	Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	16,2 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	0,8 mg/kg p.c./dia
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	208 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	13,7 mg/kg p.c./dia
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	local	1,5 mg/cm ²
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	local	416 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	348,4 mg/m ³
Trabalhador DNEL, agudo		dérmico	local	1,5 mg/cm ²
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	3,5 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	0,5 mg/kg p.c./dia

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 6 de 14

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
Compartimento ambiental		
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate	
Água doce		0,016 mg/l
Água marinha		0,002 mg/l
Sedimento de água doce		0,002 mg/kg
Sedimento marinho		0,185 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		1,7 mg/l
Solo		0,027 mg/kg
28961-43-5	Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	
Água doce		0,002 mg/l
Água marinha		0 mg/l
Sedimento de água doce		0,008 mg/kg
Sedimento marinho		0,001 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		10 mg/l
Solo		0,006 mg/kg
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo	
Água doce		0,94 mg/l
Água marinha		0,094 mg/l
Sedimento de água doce		10,2 mg/kg
Sedimento marinho		10,2 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		10 mg/l
Solo		1,48 mg/kg
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	
Água doce		0,000199 mg/l
Água doce (libertação intermitente)		0,00199 mg/l
Água marinha		0,000199 mg/l
Sedimento de água doce		0,0996 mg/kg
Sedimento marinho		0,00996 mg/kg
Solo		0,04769 mg/kg

8.2. Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados**

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

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

Óculos de proteção herméticos.

Proteção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 7 de 14

químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Utilização de vestuário de protecção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória.

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

Estado físico:	líquido/a	
Cor:	incolor	
Odor:	caraterístico	
Ponto de fusão/ponto de congelação:		não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		não determinado
Inflamabilidade:		não determinado
Inferior Limites de explosão:		não determinado
Superior Limites de explosão:		não determinado
Ponto de inflamação:		Receituário : 10 °C
Temperatura de auto-ignição:		não determinado
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		
Coefficiente de partição n-octanol/água:		não determinado
Pressão de vapor:		não determinado
Densidade:		não determinado
Densidade relativa do vapor:		não determinado

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

Perigos de explosão
o produto não é: Explosivo.

Propriedades comburentes
o produto não é: comburente.

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação: não determinado
Conteúdo de matérias sólidas: não determinado

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

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

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

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 8 de 14

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

nenhuma

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

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) > 2000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) > 20 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) > 5 mg/l

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate				
	via oral	DL50 >5000 mg/kg	Ratazana	supplier SDS	
	via cutânea	DL50 >2000 mg/kg	Rato	supplier SDS	
28961-43-5	Propylidyntrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid				
	via oral	DL50 >2000 mg/kg	Ratazana	supplier SDS/ ECHA	
	via cutânea	DL50 >13200 mg/kg	Coelho	supplier SDS/ ECHA	
21245-02-3	2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate				
	via oral	DL50 14900 mg/kg	Ratazana	ECHA	OCDE 401
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo				
	via oral	DL50 >5000 mg/kg	Ratazana	supplier SDS	
	via cutânea	DL50 >5000 mg/kg	Coelho	supplier SDS	
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 29,8 mg/l	Ratazana	supplier SDS	
110-82-7	ciclo-hexano				
	via oral	DL50 >5000 mg/kg	Ratazana	ECHA	OCDE 401
	via cutânea	DL50 >2000 mg/kg	Coelho	ECHA	OCDE 402
	via inalatória (4 h) pó/névoa	CL50 >32,88 mg/l	Ratazana	ECHA	OCDE 403

Irritação ou corrosão

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave.

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 9 de 14

Efeitos sensibilizantes

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (Triethylene glycol dimethacrylate; Propylidynetrimehanol, ethoxylated, esters with acrylic acid; metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo)

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Pode afectar a fertilidade ou o nascituro. (2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate)

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 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.

11.2. Informações sobre outros perigos**Conselhos adicionais**

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura!

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 10 de 14

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate					
	Toxicidade aguda para algas	CE50r >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OCDE 201
	Toxicidade para crustáceos	NOEC 32 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)		
28961-43-5	Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 1,95 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	supplier SDS/ECHA	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 2,2 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	supplier SDS/ECHA	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 70,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	supplier SDS/ECHA	
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 >1000 mg/l ()	3 h	Lama ativada	supplier SDS/ECHA	
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 >100 mg/l	96 h		supplier SDS	OECD 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 110 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	ECHA	
	Toxicidade para peixes	NOEC 9,4 mg/l			supplier SDS	OCDE 210
	Toxicidade para algas	NOEC >110 mg/l		Selenastrum capricornutum	supplier SDS	OCDE 201
	Toxicidade para crustáceos	NOEC 37 mg/l		Daphnia magna (grande pulga de água)	supplier SDS	OCDE 202
110-82-7	ciclo-hexano					
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 0,925 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 0,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	ECHA	

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate			
	OCDE 301B	85%		
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo			
	OCDE 301C	94%	14	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
110-82-7	ciclo-hexano			
		77%	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)			

12.3. Potencial de bioacumulação

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 11 de 14

O produto não foi testado.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate	2,3
28961-43-5	Propylidynetrimehanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	2,89
21245-02-3	2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate	6,2
80-62-6	metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo	1,38
110-82-7	ciclo-hexano	3,44

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

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.

O produto não foi testado.

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

Evitar a libertação para o ambiente.

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

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

180106 RESÍDUOS DA PRESTAÇÃO DE CUIDADOS DE SAÚDE A SERES HUMANOS OU ANIMAIS E/OU DE INVESTIGAÇÃO RELACIONADA (EXCETO RESÍDUOS DE COZINHA E RESTAURAÇÃO NÃO PROVENIENTES DIRETAMENTE DA PRESTAÇÃO DE CUIDADOS DE SAÚDE); Resíduos de maternidades e do diagnóstico, tratamento ou prevenção de doenças em seres humanos; produtos químicos contendo ou compostos por substâncias perigosas; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

Resíduo perigoso de acordo com a diretiva 2008/98/CE (Diretiva-Quadro Resíduos) 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 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)

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 12 de 14

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 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.

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 75

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

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

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. 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):

1 - ligeiramente perigoso para a água

Absorção na pele/Sensibilização:

Provoca reacções alérgicas.

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

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 13 de 14

Abreviaturas e acrónimos

Flam. Liq: Líquido inflamável
 Asp. Tox: Perigo de aspiração
 Skin Irrit: Irritação cutânea
 Eye Irrit: Irritação ocular
 Skin Sens: Sensibilização cutânea
 Repr: Toxicidade reprodutiva
 STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
 Aquatic Acute: Perigo agudo para o ambiente aquático
 Aquatic Chronic: Perigo crónico para o ambiente aquático
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Documentos de orientação sobre os requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).

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

Classificação	Procedimento de classificação
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
Repr. 1B; H360	Método de cálculo

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

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
 H360 Pode afectar a fertilidade ou o nascituro.
 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Icon Infiltrant

Data de revisão:

Código do produto: G000030

Página 14 de 14

H410

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H412

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

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