

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 1 de 11

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

PremEco Line Gießkunststoff klar

Outras nomes comerciais

PremEco Line Gießkunststoff, Polymer klar

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

Material para o fabrico de dispositivos médicos dentários.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	Merz Dental GmbH	
Estrada:	Kieferweg 1	
Local:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefone:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
Endereço eletrónico:	info@merz-dental.de	
Pessoa de contato:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefone: +49-(0)4381-403-448
Endereço eletrónico:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Divisão de contato:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Número de telefone de emergência:

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d

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**

EUH208	Contém peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo, metacrilato de metilo. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

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

Plástico à base de polimetilmetacrilato

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 2 de 11

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)			
94-36-0	peróxido de dibenzólio; peróxido de benzoílo			0,1 - < 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	metacrilato de metilo			0,1 - < 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			

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	
94-36-0	202-327-6	peróxido de dibenzólio; peróxido de benzoílo	0,1 - < 1 %
		por inalação: CL50 = > 24300 mg/l (poeiras ou névoas); oral: DL50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metacrilato de metilo	0,1 - < 1 %
		por inalação: CL50 = 29,8 mg/l (vapores); dérmico: DL50 = > 5000 mg/kg; oral: DL50 = 7872 mg/kg	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Mudar o vestuário molhado.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial. É necessário tratamento médico. Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, 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. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber 1 copo de água.

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. Pó extintor, Dióxido de carbono (CO2), Jacto de spray de água, Espuma.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 3 de 11

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável. Este material é combustível, mas não é facilmente inflamável. Em caso de incêndio podem formar-se: Dióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Conselhos adicionais

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**

Não respirar as poeiras. Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração. usar equipamento de protecção pessoal. Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

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
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**

Não são necessárias medidas especiais.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

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

Manter o recipiente bem fechado. Guardar as embalagens em local seco e bem fechadas, a fim de evitar impurezas e absorção de humidade.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Ter em atenção: Classe de armazenamento

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

Material para o fabrico de dispositivos médicos dentários.

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 4 de 11

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
96-33-3	Acrilato de metilo	5	18		8 h	DL 1/2021
		10	36		15 min	DL 1/2021
80-62-6	Metacrilato de metilo	50	-		8 h	DL 1/2021
		100	-		15 min	DL 1/2021
94-36-0	Peróxido de benzoilo	-	5		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo	Via de exposição	Efeito	Valor	
94-36-0	peróxido de dibenzoilo; peróxido de benzoilo			
Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	2,9 mg/m³	
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	6,6 mg/kg p.c./dia	
Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	1,65 mg/kg p.c./dia	
Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	11,75 mg/m³	
Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	3,3 mg/kg p.c./dia	
80-62-6	metacrilato de metilo			
Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	local	210 mg/m³	
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	13,67 mg/kg p.c./dia	

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental	Valor	
94-36-0	peróxido de dibenzoilo; peróxido de benzoilo	
Água doce	0,000602 mg/l	
Água marinha	0,0000602 mg/l	
Sedimento de água doce	0,338 mg/kg	
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	0,35 mg/l	
Solo	0,0758 mg/kg	
80-62-6	metacrilato de metilo	
Água doce	< 0,94 mg/l	
Água marinha	< 0,94 mg/l	
Solo	-----	
Ar	-----	

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas. É necessária a exaustão conforme 2001/59/CE (anexo 7A).. No caso de a exaustão local ser impossível ou

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 5 de 11

insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

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

Usar protecção ocular/protecção facial.

Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de protecção 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 protecção, 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:	Pó
Cor:	branco
Ponto de fusão/ponto de congelação:	> 80 °C
Ponto de inflamação:	> 250 °C
Hidrossolubilidade:	difícilmente solúvel
Solubilidade noutros dissolventes	
não determinado	
Coefficiente de partição	não determinado
n-octanol/água:	
Densidade:	ca. 1,15 g/cm³
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

Este material é combustível, mas não é facilmente inflamável.

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação:	não determinado
Teste de separação de dissolventes:	< 1%
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

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Decomposição a temperaturas a partir de: 250 °C

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 6 de 11

10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.

Produtos de decomposição perigosos: SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

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
94-36-0	peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo				
	via oral	DL50 > 2000 mg/kg	Rato	Nier, Korea 2001	OCDE 401
	via inalatória pó/névoa	CL50 > 24300 mg/l	Ratazana		
80-62-6	metacrilato de metilo				
	via oral	DL50 7872 mg/kg	Ratazana	RTECS	
	via cutânea	DL50 > 5000 mg/kg	Coelho	REACH Dossier	OCDE 402
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 29,8 mg/l	Ratazana	REACH Dossier	standard acute metho

Irritação ou corrosão

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.

Semelhante ao material relacionado, não sensibiliza a pele. Contém: peróxido de dibenzoílo, metacrilato de metila. Não há perigo enquanto as substâncias estiverem imobilizadas dentro da matriz polimérica. Somente destruindo a matriz polimérica, por exemplo usando solventes adequados, os componentes sensibilizantes podem ser mobilizados novamente. Em pessoas já sensibilizadas, os componentes remobilizados podem provocar reações alérgicas.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

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 não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 7 de 11

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

o produto não é: Ecotóxico.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
94-36-0	peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Peixe-do-arroz)	Nier, Korea 2002c	OCDE 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OCDE 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulga de água)	Nier, Korea 2002g	OCDE 202
	Toxicidade para algas	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Toxicidade para crustáceos	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (pulga de água)	REACH Dossier	OCDE 211
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 0,35 mg/l (0,30 g O2/g)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OCDE 209
80-62-6	metacrilato de metilo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 191 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (peixe azul)	Merck	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OCDE 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
94-36-0	peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo			
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
80-62-6	metacrilato de metilo			
	OCDE 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
94-36-0	peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo	3,2
80-62-6	metacrilato de metilo	1,38

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 8 de 11

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
94-36-0	peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	metacrilato de metilo	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B

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

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

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

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

070213 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de plásticos, borracha e fibras sintéticas; resíduos de plásticos

Número de identificação de resíduo - Resíduos

070213 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de plásticos, borracha e fibras sintéticas; resíduos de plásticos

Eliminação das embalagens contaminadas

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. 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:****14.2. Designação oficial de****transporte da ONU:****14.3. Classe(s) de perigo para****efeitos de transporte:****14.4. Grupo de embalagem:**

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

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

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

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

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU ou número de****ID:****14.2. Designação oficial de****transporte da ONU:**

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

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 9 de 11

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.

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 Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

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

Informação regulatória nacional

Classe de perigo para a água (D):

3 - extremamente 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**Revisão**

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

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 10 de 11

Abreviaturas e acrónimos

Org. Perox
Flam. Liq: Líquido inflamável
Skin Irrit: Irritação cutânea
Eye Irrit: Irritação ocular
Skin Sens: Sensibilização cutânea
STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
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
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
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).

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

(EU) 2020/878
OECD - SIDS
ECHA - REACH Dossier

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

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H241	Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.



Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

PremEco Line Gießkunststoff klar

Data de revisão: 19.01.2024

Código do produto: D258_klar

Página 11 de 11

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.)