

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

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

Nome comercial: **ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Esta substância/mistura contém nanoformas

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou preparação:
Industrial.
Cola/substância obturante .

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/ Fornecedor: Wacker Chemie AG
Rua/ Apartado: Hanns-Seidel-Platz 4
Identificação nacional/Código postal/local: D 81737 München
Telefone: +49 89 6279-0

Informação da folha de dados de segurança: Telefone +49 8677 83-4888
E-mail WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Número de telefone de emergência

Emergência - serviço de informação: **+351 30880 4750**
Centro de informação antivenenos CIAV 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura**

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008:

Não é substância ou mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008:

Não é necessária rotulagem GHS.

Código	Etiquetagem suplementar
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

Não há informações disponíveis.

Propriedades de desregulação endócrina – saúde humana: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Propriedades de desregulação endócrina – ambiente: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1 Substâncias**

não aplicável

3.2 Misturas**3.2.1 Descrição química**

polidimetilsiloxano + agente de carga + agentes auxiliares + reticulador de acetooxisilano

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

3.2.2 Substâncias perigosas

Triacetoximetilsilano			>=1 – <5 %
No. CAS: 4253-34-3	No. CE: 224-221-9		
INHA	[1]	No. REACH: 01-2119962266-32	
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008*	Skin Corr. 1C / H314; Acute Tox. 4, oral / H302; Eye Dam. 1 / H318 EUH014		

tipo: INHA: componente, VERU: impureza

Substâncias registradas no regulamento REACH podem estar contidas como impurezas. Isto não requer necessariamente que seus usos e exposições sejam identificados na ficha de dados de segurança.

[1] = Substância nociva para a saúde e meio ambiente.; [2] = substância sujeita a um limite comunitário de exposição no local de trabalho; [3] = substância PBT; [4] = substância mPmB; [5] = Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

*As indicações relativas à classificação encontram-se explicadas no capítulo 16.

Este produto não contém substâncias que suscitam elevada preocupação [Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), artigo 57.º] em quantidade ≥ 0,1%.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Indicações gerais:**

Consultar o médico em caso de acidente ou sensação de mau-estar (se possível mostrar o rótulo).

Depois de contacto com os olhos:

Lavar imediatamente com muita água. Numa irritação prolongada, consultar o médico.

Depois de contacto com a pele:

Eliminar o produto com um pano ou um papel. Lavar com muita água ou água e sabão. Em caso de alterações cutâneas ou desconforto evidente, procurar orientação médica (se possível, mostrar o rótulo ou a ficha de dados de segurança do produto ao médico).

Depois de inalado:

Em situações normais, o produto não pode ser inalado.

Depois de engolir:

Permitir que a pessoa beba água em abundância em pequenos sorvos. Não provocar vômitos.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Informações relevantes encontram-se em outras partes desta secção.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Demais informações sobre a toxicologia na secção 11 devem ser observadas.

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

espuma resistente a álcool , Dióxido de carbono , nuvem de água , Sistema de água pulverizada , areia , pó para extinção de incêndios .

Por razões de segurança meios de extinção não apropriados:

jato de água .

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, possibilidade de formação de gases de combustão ou vapores perigosos. A exposição aos produtos de combustão pode constituir um perigo para a saúde! Produtos de combustão perigosos: gases de combustão tóxicos e muito tóxicos .

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de protecção especial para o combate contra incêndios:

Utilizar um aparelho de protecção da respiração independente do ar do ambiente. Pôr as pessoas em segurança.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Isole a área. Vestir equipamento de protecção pessoal (ver parágrafo 8). Pôr as pessoas em segurança. Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Não respirar gases/vapores/aerossóis. Se se derramou material, ter cuidado para não resvalar. Não passar através do material vertido.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não deixar chegar às águas, aos esgotos e ao solo. Deter a fuga se o puder fazer sem perigo. Reter água poluída/água de apagar incêndios. Remoção em recipientes marcados de acordo com as disposições. Se se verte em cursos de água, na rede de saneamento ou no subsolo, deverão informar-se as autoridades competentes.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para evitar aderências, polvilhar a superfície com areia ou terra descolorante e recolher o material mecanicamente. Varrer ou recolher o material derramado e depositá-lo num recipiente especial para resíduos químicos. Suprimir os eventuais sedimentos residuais que se desprendam com sabão ou outro produto de limpeza biodegradável. Para facilitar a recolha, aplicar areia ou outro material granulado inerte.

Indicações suplementares:

Aspirar os vapores. Eliminar as fontes de inflamação. Atender à ex-protecção. Respeitar as indicações do ponto 7.

6.4 Remissão para outras secções

Considerar informações relevantes em outras secções. Isto aplica-se particularmente para informações sobre equipamento pessoal de protecção (secção 8) e eliminação (secção 13).

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Indicações para uma utilização segura:

Providenciar uma boa ventilação dos espaços e local de trabalho. Indispensável a aspiração junto do objecto. Manter afastado de substâncias incompatíveis segundo ponto 10. Observar as informações no item 8.

Indicações para protecção contra fogos e explosões:

O produto pode libertar ácido acético. Em recintos fechados, os vapores podem formar misturas com o ar que, em presença de fontes de ignição, são susceptíveis de provocar explosões, mesmo em depósitos vazios por limpar. Manter longe de pontos inflamáveis e não fumar. Tomar medidas contra cargas electrostáticas. Arrefecer recipientes em risco com água.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisições dos armazéns e recipientes:

Respeitar as directrizes das autoridades locais.

Indicações para armazenamento conjunto:

Respeitar as directrizes das autoridades locais.

Indicações suplementares em relação às condições de armazenamento:

Armazenar em local seco e fresco. Proteger contra humidade. Guardar o recipiente num lugar bem arejado.

Temperatura mínima em armazenagem e transporte: 0 °C

7.3 Utilizações finais específicas

Não há informações disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

Valores limite de ar no local de trabalho:

Substância	Tipo	mg/m ³	ppm	E/A	Fibras/m ³
Acido acético	EU	25,0	10,0		

Acido acético: O valor-limite da UE (exposição de curta duração) é de 50 mg/m³ (= 20 ppm).

Derived No-Effect Level (DNEL):**Triacetoximetilsilano**

Área de uso:	Valor:
Trabalhador; inalativo; sistêmico (crônico) sistêmico (agudo)	25 mg/m ³
Trabalhador; dermal; sistêmico (crônico) sistêmico (agudo)	14,5 mg/kg/dia
Consumidor; inalativo; local (crônico) local (agudo)	5,1 mg/m ³
Consumidor; dermal; sistêmico (crônico) sistêmico (agudo)	7,2 mg/kg/dia
Consumidor; oral; sistêmico (crônico) sistêmico (agudo)	1 mg/kg/dia

Predicted No Effect Concentration (PNEC):**Triacetoximetilsilano**

Área de uso:	Valor:
água doce	1,0 mg/l O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
água do mar	0,10 mg/l O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
Descarga intermitente	10 mg/l O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
Sedimento (água doce)	0,80 mg/kg peso fresco O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
Sedimento (água do mar)	0,080 mg/kg peso fresco O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
Solo	0,13 mg/kg peso fresco O valor para o silantriol correspondente (produto da hidrólise) foi determinado.
estação de tratamento de esgoto	10 mg/l

8.2 Controlo da exposição**8.2.1 Controlo da exposição profissional****Medidas gerais de protecção e higiene:**

Atender às medidas gerais de higiene no manuseamento de substâncias químicas. Não respirar gases/vapores/aerossóis. Utilizar com ventilação adequada. Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Recomenda-se a protecção preventiva da pele. Despir de imediato vestuário sujo e impregnado. Limpar a área de trabalho regularmente. Projectar chuveiros e chuveiros para os olhos. Não ingerir alimentos e bebidas nem fumar durante o trabalho.

Indicações suplementares para a configuração de equipamentos técnicos

Observar as informações no item 7. Cumprir a regulamentação nacional aplicável

Equipamento de protecção pessoal:**Protecção respiratória**

Se não for possível excluir a possibilidade de exposição inalatória acima do valor limite no local de trabalho, é necessário usar equipamento adequado de protecção respiratória. Equipamento respiratório adequado: Equipamento de protecção respiratória com máscara completa, em conformidade com normas estabelecidas, como a norma EN 136.

Tipo de Filtro recomendado: Filtro de gás ABEK (determinados gases e vapores inorgânicos, orgânicos e ácidos; amoníaco/aminas), em conformidade com normas estabelecidas, como a norma EN 14387

Há que observar o limite de tempo de uso da protecção respiratória e informações do fabricante do equipamento.

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

Protecção para os olhos

Óculos de segurança .

Protecção para as mãos

O produto tem de ser sempre manuseado com luvas de protecção, segundo normas reconhecidas, tais como a norma EN374.

Material de luva recomendado: Luvas de protecção de borracha de butilo

Espessura do material: > 0,3 mm

Tempo de perfuração perante determinadas substâncias químicas: > 480 min

Material de luva recomendado: Luvas de protecção de cautchu de nitrila

Espessura do material: > 0,1 mm

Tempo de perfuração perante determinadas substâncias químicas: 60 - 120 min

É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também tome em consideração as condições específicas locais sob asquais o produto é utilizado, como perigo de cortesabrasão, e o tempo de contacto. Há que observar que, no uso diário, a durabilidade de luvas de protecção contra produtos químicos pode ser muito mais curta do que o tempo de permeação apurado em testes devido a muitos fatores de influência (como, por exemplo, a temperatura).

Protecção para o corpo

Vestuário de protecção .

8.2.2 Controlo da exposição ambiental

Não deixar chegar às águas, aos esgotos e ao solo.

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

Propriedade:	Valor:	Método:
Estado físico.....	líquido	
Forma.....	pasta	
Cor	incolor	
Odor	penetrante	
Limiar olfativo	não existem dados	
Ponto de fusão	deixa de existir	
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição.....	deixa de existir	
Limite inferior de explosão	deixa de existir	
Limite superior de explosão	deixa de existir	
Ponto de inflamação	deixa de existir	
Temperatura de ignição	460 °C	(Não especificado)
Decomposição térmica.....	Nenhuma decomposição na utilização de acordo com as determinações.	
pH	Não aplicável. O produto tem uma reacção ácida quando entra em contacto com água.	
Viscosidade, cinemático.....	não existem dados	
Viscosidade, dinâmico	300000 mPa.s a 25 °C	(DIN EN ISO 2555)
Hidrossolubilidade	praticamente insolúvel	
Coeficiente de partição: n-octanol/água	não aplicável	
Pressão de vapor	deixa de existir	
Densidade	1,09 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 53217)
Densidade relativa do vapor.....	não existem dados	
Distribuição do tamanho de partícula	Não aplicável.	

9.2 Outras informações

Limites de explosão para ácidos acéticos libertados: 4 - 17 Vol%.

Propriedade:	Valor:	Método:
Taxa de evaporação	não existem dados	
Peso molecular	não aplicável	

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1 – 10.3 Reatividade; Estabilidade química; Possibilidade de reacções perigosas**

Num armazenamento e manuseamento apropriados não se conhecem reacções perigosas.

Informações relevantes encontram-se eventualmente em outras partes desta secção.

10.4 Condições a evitar

Humidade, calor, chama aberta e outras fontes de ignição.

10.5 Materiais incompatíveis

Reage com: água, substâncias alcalinas e álcool. A reacção decorre com a formação de ácido acético.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Ácido acético por hidrólise. As medições demonstraram que em temperaturas a partir de aprox. 150 °C é dissociada uma certa quantidade de formaldeído devido a decomposição oxidativa.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008****11.1.1 Toxicidade aguda****Dados relacionados ao produto:**

Vias de exposição	Resultado/Efeito
Oral	DL50 > 2000 mg/kg Espécie: Ratazana, Fonte: Final da analogia
dermal	DL50 > 2009 mg/kg Espécie: Coelho, Fonte: Final da analogia

11.1.2 Corrosão/irritação cutânea**Dados relacionados ao produto:**

Não provoca irritação da pele
(Espécie: Coelho, Fonte: Final da analogia)

11.1.3 Lesões oculares graves/irritação ocular**Dados relacionados ao produto:**

Não irrita os olhos
(Espécie: Córnea bovina, Sistema de teste: ensaios in vitro, Método: OECD 437, Fonte: Final da analogia)
Não irrita os olhos
(Espécie: Coelho, Fonte: Final da analogia)

11.1.4 Sensibilização respiratória ou cutânea**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

Dados relacionados ao produto:

Vias de exposição	Resultado
Inalação	Não há informações disponíveis.

11.1.5 Mutagenicidade em células germinativas**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

11.1.6 Carcinogenicidade**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

11.1.7 Toxicidade reprodutiva**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

11.1.8 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

11.1.9 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**Avaliação:**

Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

11.1.10 Perigo de aspiração**Avaliação:**

Com base em propriedades físico-químicas do produto, não se espera perigo de aspiração.

11.2 Informações sobre outros perigos**11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

11.2.2 Indicações toxicológicas suplementares

Em contacto com humidade o produto dissocia uma quantidade mínima de ácido acético (64-19-7), que causa irritação ao nível da epiderme e das mucosas.

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

Avaliação com base em análises ecotoxicológicas com produtos similares tendo em conta as características físico-químicas: para este produto não se esperam efeitos, relevantes para a classificação, sobre organismos aquáticos. Segundo os nossos conhecimentos actuais não se esperam efeitos prejudiciais para as estações de tratamento de esgotos.

Dados relacionados ao produto:

Resultado/Efeito	Espécies/sistema de comprovação	Fonte
CE50r: > 100 mg/l (medido)	Ensaio estático Desmodesmus subspicatus (alga verde) (72 h)	Final da analogia OECD 201

12.2 Persistência e degradabilidade**Avaliação:**

Quantidade de silicone: Não pode ser degradado biologicamente. Segregação através de sedimentação. O produto da hidrólise (ácido acético) é facilmente biodegradável.

12.3 Potencial de bioacumulação**Avaliação:**

Componente de polímero: Bioacumulação improvável.

12.4 Mobilidade no solo**Avaliação:**

Quantidade de silicone: Insolúvel em água.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há informações disponíveis.

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

nenhum conhecido

Outras indicações

Em estado vulcânico insolúvel em água. Facilmente dissociável da água através de filtração.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos de tratamento de resíduos****13.1.1 Produto**

Recomendação:

Material que não pode ser usado, reprocessado ou reciclado deve ser eliminado de acordo com as regras e normas nacionais, estaduais e locais em um estabelecimento aprovado. Dependendo da legislação, os métodos de tratamento de resíduos podem estabelecer, por exemplo, a disposição em aterro sanitário ou incineração.

13.1.2 Embalagens não limpas

Recomendação:

As embalagens devem ser esvaziadas por completo (sem pingas, sem irrigação, livre de espátulas). As embalagens devem preferencialmente reutilizadas, respeitando as determinações locais/ nacionais válidas. Embalagens que não podem ser limpas devem ser eliminadas como as substâncias.

13.1.3 Nr. do tipo de resíduos (CE)

Este produto não possui um número de código de resíduo registado no Catálogo Europeu de Resíduos (CER), uma vez que só a finalidade dada pelo consumidor permite estabelecer uma correspondência. O número de código de resíduo terá de ser definido no seio da UE em consulta com a entidade encarregada da sua eliminação.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 – 14.4 Número ONU; Designação oficial de transporte da ONU; Classes de perigo para efeitos de transporte; Grupo de embalagem****Estrada ADR:**

Valorização: não é uma matéria perigosa

Caminho de Ferro RID:

Valorização: não é uma matéria perigosa

Transporte marítimo Código IMDG:

Valorização: não é uma matéria perigosa

Transporte aéreo ICAO-TI/IATA-DGR:

Valorização: não é uma matéria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Perigo ao ambiente: não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Considerar informações relevantes em outras secções.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC

Não há intenção de realizar transporte a granel em navios-tanque.

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

As normas nacionais e locais devem ser respeitadas.

Informações sobre a rotulagem encontram-se no capítulo 2 deste documento.

Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas (Seveso III):

Não aplicável

Outras regras, limitações e proibições:

Regulamento (CE) n. o 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos: Não aplicável

Regulamento (UE) n.o 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos - ANEXO I. PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES: Não aplicável

Regulamento (UE) n.o 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos - ANEXO II. PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO: Não aplicável

Dados para o estado de registo internacional

Se houver informações relevantes sobre os inventários de substâncias individuais, estas serão apresentadas a seguir.

Japão	: ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias.
Nova Zelândia	: NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias. (Para uma correta interpretação do estado do registo, são necessárias mais informações, tais como a classificação das substâncias perigosas ou, eventualmente, um Group Standard.)
Austrália	: AiIC (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias.
China.....	: IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias.
Canadá	: DSL (Domestic Substance List): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias.
Filipinas.....	: PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias.
Estados Unidos da América (EUA)	: TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Todos os componentes deste produto encontram-se indicados como ativos no inventário de substâncias ou estão em conformidade com este.
Taiwan	: TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Este produto está listado ou em conformidade com o inventário de substâncias. Nota geral: A legislação relativa a produtos químicos de Taiwan requer um registo de fase um para substâncias constantes das listas do TCSI ou substâncias em conformidade com o TCSI se as importações para Taiwan ou o fabrico em Taiwan exceder a quantidade limiar de 100 kg/ano (nas misturas, o cálculo é por ingrediente). A responsabilidade por este procedimento cabe ao importador ou ao fabricante.
Espaço Económico Europeu (EEE)	: REACH (Regulamento (CE) n° 1907/2006): Nota geral: Obrigações de registo resultantes da fabricação no EEE ou da importação para o EEE pelo fornecedor referido na seção 1 devem ser cumpridas pelo próprio fornecedor. Obrigações de registo resultantes da importação para o EEE por parte de clientes ou outros utilizadores a jusante devem ser cumpridas pelos utilizadores a jusante.
Coreia do Sul (República da Coreia).....	: AREC (Lei sobre o registo e avaliação de produtos químicos: "K-REACH"): Para mais informações, queira dirigir-se ao seu contacto habitual.

15.2 Avaliação da segurança química

O resultado da avaliação de segurança química não requer informações sobre o cenário de exposição e as utilizações contidas na ficha de dados de segurança.

Ficha de Segurança (1907/2006/CE)

Material: 60003730

**ELASTOSIL® E43
TRANSPARENT**

Versão 6.0 (PT)

Data de impressão 06.02.2023

Verificado em: 11.11.2022

SECÇÃO 16: Outras informações**16.1 Produto**

As indicações neste documento baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos no momento da revisão. Estas indicações não implicam qualquer garantia de propriedades do produto descrito em termos dos requisitos legais de garantia.

A disponibilização deste documento não desobriga o destinatário do produto da sua responsabilidade face às leis e normas em vigor, que são aplicáveis ao produto. Isto aplica-se particularmente à venda ou distribuição posterior do produto ou de substâncias ou artigos que contenham o produto em outras jurisdições e em relação aos direitos de propriedade intelectual de terceiros. Se o produto descrito for processado ou misturado a outros materiais, as indicações deste documento não podem ser transferidas ao novo produto resultante, a menos que isto seja expressamente mencionado. Se o produto for reembalado, o destinatário é obrigado a fornecer adicionalmente as informações de segurança relevantes.

A WACKER restringe a utilização dos seus produtos no corpo humano ou em contacto com os fluidos corporais e as mucosas. Para mais informações, é favor consultar a nossa Health Care Policy em www.wacker.com. A WACKER pode cancelar quaisquer obrigações de entrega se a Health Care Policy não for cumprida.

16.2 Indicações suplementares:

As vírgulas nos dados numéricos correspondem à vírgula decimal. As linhas verticias situadas na borda esquerda referem-se a modificações em relação à versão existente. Esta versão substitui todas as anteriores.

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ABEK - filtro multiuso A, B, E, K; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; APF - fator de proteção atribuído; CAS No. - Chemical Abstracts Service Registry Number; DFG - Fundação Alemã para a Investigação; DIN - Instituto Alemão de Normalização; DOC - carbono orgânico dissolvido; d/s - dias por semana; EC / CE / EG - Comunidade Europeia; EC50 / CE50 - concentração efetiva média; ECHA - Agência Europeia dos Produtos Químicos; ED - desregulador endócrino; EG-RL - Método de ensaio segundo o Regulamento n.º 440/2008; EN - Norma Europeia; ERC - categoria de libertação para o ambiente; g/cm³ - grama por centímetro cúbico; h - hora(s); H-Code - código de advertência de perigo; hPa - hectopascal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 / CI50 - concentração inibitória média; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code; ISO - Organização Internacional de Normalização; LC50 / CL50 - concentração letal média; LD50 / DL50 - dose letal média; LOAEC - concentração mínima com efeitos adversos observáveis; LOAEL - nível mínimo com efeitos adversos observáveis; MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição do Mar por Navios; mg/g - miligramas por grama; mg/kg - miligramas por quilograma; mg/l - miligramas por litro; mg/m³ - miligramas por metro cúbico; min - minutos; mJ - milijoule; mm - milímetro; mm²/s - milímetros quadrados por segundo; mPa.s - milipascal segundos; MSDS / SDB / SDS - safety data sheet; concentração sem efeitos adversos observáveis; NOAEL - nível sem efeitos adversos observáveis; NOEC - concentração sem efeitos observáveis; NOEL - nível sem efeitos observáveis; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; PBT - persistente, bioacumulável e tóxica; PC - categoria de produto; P-Code - código de recomendação de prudência; ppm - parts per million; PROC - process category; RCP - reciprocal calculation-based procedure; RID - convention concerning international carriage by rail; SU - sector of use; SVHC - substance of very high concern; Vol% - percentagem em volume; UN-Nr. - United Nations Dangerous Goods Number; vPvB - muito persistente e muito bioacumulável

Explicação dos dados da classificação GHS:

Skin Corr. 1C; H314....:	Corrosão/irritação cutânea Categoria 1C; Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Acute Tox. 4; H302	Toxicidade aguda Categoria 4; Nocivo por ingestão.
Eye Dam. 1; H318.....:	Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 1; Provoca lesões oculares graves.
EUH014	Reage violentamente em contacto com a água.

- Final da ficha de dados de segurança -