

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sikasil®-670 Fire

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Vedantes e adesivos

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome do fornecedor : Sika Portugal
Produtos Construção e Indústria SA
Rua de Santarém 113
4400-292 Vila Nova de Gaia
Telefone : +35 1223 776 900
Telefax : +35 1223 702 012
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : EHS@pt.sika.com

1.4 Número de telefone de emergência

Centro Informativo Anti-venenos: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Irritação ocular, Categoria 2

H319: Provoca irritação ocular grave.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência : P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

Prevenção:

- P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.
P280 Usar proteção ocular/ proteção facial.

Resposta:

- 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.

Etiquetagem suplementar

- EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

Informação ecológica: 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.

Informação toxicológica: 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
bis(acetoacetato-O1',O3 de etilo)bis(2-metilpropano-1-olato)titânio Contém: 2-metilpropan-1-ol <= 2 %	83877-91-2 281-161-6 01-2119968551-31-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central)	>= 1 - < 2,5
metanol	67-56-1 200-659-6 01-2119433307-44-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 limite de concentração específico STOT SE 1; H370 >= 10 % limite de concentração específico STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	>= 0,1 - < 0,5
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
Dióxido de titânio (> 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 5 - < 10

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Afastar da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

Em caso de inalação : Mover a vítima para um local arejado.
Após exposição prolongada, consultar um médico.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

- Em caso de contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente os olhos com bastante água. Retirar as lentes de contacto. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Não provocar o vômito sem conselho médico. Enxaguar a boca com água. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Excessiva lacrimação
Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
- Perigo : efeitos irritantes
Provoca irritação ocular grave.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Em caso de incêndio, utilizar água/água pulverizada/dióxido de carbono/areia/espuma/espuma resistente ao álcool/pó químico para extinção.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de combustão perigosos : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.
- Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Negar o acesso a pessoas desprotegidas.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.
Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver secção 8).
Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
Para a proteção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produtos químicos

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante a utilização.
Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Armazenar em conformidade com os regu-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

lamentos locais.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

Utilizações específicas : Consultar sempre a ficha de produto atual antes da aplicação.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
Dióxido de titânio (> 10 µm)	13463-67-7	VLE-MP	10 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC
	Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., Dor de cabeça, Náusea, lesão ocular, Vertigem			
		VLE_CD	250 ppm	PT OEL
		oito horas	200 ppm 260 mg/m3	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			

*Os valores acima mencionados estão em conformidade com a legislação em vigor à data do lançamento desta ficha de dados de segurança.

Limites de exposição ocupacional de produtos de decomposição

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC
	Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Abrangido por legislação nacional especí-			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

	fica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., Dor de cabeça, Náusea, lesão ocular, Vertigem			
	VLE_CD	250 ppm	PT OEL	
	oito horas	200 ppm 260 mg/m3	PT DL 305/2007	
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			

*Os valores acima mencionados estão em conformidade com a legislação em vigor à data do lançamento desta ficha de dados de segurança.

Limites profissionais biológicas de exposição

Nome da substância	No. CAS	Parâmetros de controlo	Tempo de amostra	Bases
metanol	67-56-1	Metanol: 15 mg/l (Urina)	Fim do turno	PT NP1796

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
metanol	Trabalhadores	Contacto com a pele		40 mg/m3
	Duração da exposição: 8 h			
	Consumidores	Contacto com a pele		260 mg/m3
	Duração da exposição: 8 h			

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

Proteção individual

- Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura
- Proteção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário
Apropriado para uso de curta exposição ou protecção contra salpicos:
Luvas de borracha butílica/nitrílica (> 0,1 mm)
Devem ser removidas luvas contaminadas.
Apropriado para exposição permanente:
Luvas Viton (0,4mm),

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

Tempo de permeação >30 minutos.

Proteção do corpo e da pele : Vestuário de protecção (ex.: sapatos de protecção de acordo com EN ISO 20345, vestuário de protecção de manga comprida, calças. Os aventais de borracha e botas de protecção são adicionalmente recomendados para trabalhos de mistura e agitação.

Protecção respiratória : Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado.
filtro de vapor orgânico (Tipo A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Garantir ventilação adequada através de extracção local ou por ventilação geral (EN 689 - Métodos para determinar exposição por inalação). Aplicável em particular às áreas de mistura e agitação. Caso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo do valor limite de exposição ocupacional devem ser tomadas medidas de protecção respiratória.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.
Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido
Aspeto : pasta
Cor : diversos

Odor : Dados não disponíveis

Ponto/ intervalo de fusão /
Ponto de congelação : Dados não disponíveis

Ponto de ebulição/intervalo de
ebulição : Dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas

Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior : Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior : Dados não disponíveis

Ponto de inflamação : > 93 °C
Método: câmara fechada

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis

pH : Não aplicável
substância / mistura é não-solúvel (em água)

Viscosidade

Viscosidade, cinemático : > 30 mm²/s (40 °C)

Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : insolúvel

Coefficiente de partição: n-octanol/água : Dados não disponíveis

Pressão de vapor : 0,01 hPa

Densidade : cerca de. 1,35 g/cm³ (20 °C)

Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

Caraterísticas da partícula : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Dados não disponíveis

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Dados não disponíveis

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : metanol

:
Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Não classificado devido à falta de dados.

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado devido à falta de dados.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Não classificado devido à falta de dados.

Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado devido à falta de dados.

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

Não classificado devido à falta de dados.

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

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : 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 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior..

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

Avaliação : 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

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não existe nenhuns dados sobre este produto.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.
Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto.
Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.
Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.
Evitar a dispersão de material derramado, escorrências e contato com o solo, cursos de água, fossas e esgotos.

Catálogo Europeu sobre os Resíduos : 08 04 09* resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagens contaminadas : 15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável
Planos de Produtos Químicos Tóxicos e Precursores

REACH Information: Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são
- registadas pelos nosso fornecedores a montante e/ou
- registadas pela Sika e/ou
- excluídos do regulamento e/ou
- isentas de registo.

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:
Número na lista 3

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista (=> 0.1

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

	%)
REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)	: Não aplicável
Regulamentação (EC) sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	: Não aplicável
Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	: Não aplicável
Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos	: Não aplicável

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

Não aplicável

Componentes orgânicos voláteis.	: Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOCV) Teor dos componentes orgânicos voláteis: <= 3% w/w nenhumas taxas VOC
	Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) Teor dos componentes orgânicos voláteis: 0,21% w/w

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada avaliação de segurança química para esta mistura pelo fornecedor.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H225	: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	: Líquido e vapor inflamáveis.
H301	: Tóxico por ingestão.
H311	: Tóxico em contacto com a pele.
H315	: Provoca irritação cutânea.
H318	: Provoca lesões oculares graves.
H331	: Tóxico por inalação.
H335	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	: Pode provocar sonolência ou vertigens.
H370	: Afecta os órgãos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	:	Toxicidade aguda
Eye Dam.	:	Lesões oculares graves
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamáveis
Skin Irrit.	:	Irritação cutânea
STOT SE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
2006/15/EC	:	Valores limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007	:	Valores limites de exposição profissional indicativos
PT NP1796	:	Norma Portuguesa 1796 - Índices biológicos de exposição
PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2006/15/EC / TWA	:	Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas	:	Valores limite oito horas
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	:	Valor limite de exposição - curta duração
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Informações adicionais

Outras informações : O contacto telefónico do Centro de informação Antivenenos (CIAV) foi alterado desde 1 de julho 2019

Classificação da mistura:

Eye Irrit. 2 H319

Procedimento de classificação:

Método de cálculo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Sikasil®-670 Fire



Data de revisão: 26.07.2024

Versão 7.0

Data de impressão 26.08.2024

Data de última emissão: 10.06.2023

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento à data da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições Gerais de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de produto antes de qualquer uso ou aplicação.



Alterações em comparação com a versão anterior!

PT / PT