

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SikaWall®-1045

### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Argamassa

### 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 cutânea, Categoria 2 H315: Provoca irritação cutânea.  
Lesões oculares graves, Categoria 1 H318: Provoca lesões oculares graves.

### 2.2 Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H315 Provoca irritação cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**  
P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.  
P280 Usar luvas de proteção/ proteção ocular/



proteção facial.

**Resposta:**

- P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:  
lavar abundantemente com água.
- P305 + P351 + P338 + P310 SE ENTRAR EM CONTACTO  
COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamen-  
te com água durante vários minutos. Se usar  
lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for  
possível. Continue a enxaguar. Contacte  
imediatamente um CENTRO DE  
INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.
- P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um  
médico.
- P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes  
de a voltar a usar.

**Componentes determinantes de perigo para o rótulo:**

Cimento (reductor de crómio)

**2.3 Outros perigos**

O teor de crómio VI solúvel não é superior a 0.0002%, em conformidade com o n.º 47 do Anexo XVII, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

O produto tem uma reacção fortemente alcalina com água.

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.

---

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

**3.2 Misturas**

**Componentes**

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Cimento (reductor de crómio)	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	>= 10 - < 20

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
Quartzo	14808-60-7 238-878-4		>= 60 - < 80

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- 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.
- 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 : As pequenas quantidades salpicadas para os olhos podem causar prejuízos irreversíveis e cegueira.  
Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.  
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.  
Retirar as lentes de contacto.  
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
- 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  
Eritema  
Dermatites  
Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
- Perigo : efeitos irritantes  
  
Provoca irritação cutânea.  
Provoca lesões oculares graves.

### 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.

---

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

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

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.  
Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Apanhar os resíduos sem levantar poeiras.  
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 rou-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

pa.  
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 : Evitar a formação de poeira. Providenciar uma adequada ventilação em locais onde se formem poeiras.

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 regulamentos locais.

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

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

## 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 *
Quartzo	14808-60-7	VLE-MP (Fração respirável)	0,025 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
	Informações adicionais: Agente carcinogénico suspeito no Homem., fibrose pulmonar, cancro do pulmão			
Cimento (reductor de crómio)	65997-15-1	VLE-MP (Fração respirável)	1 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

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

### 8.2 Controlo da exposição

#### Proteção individual

Proteção dos olhos : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.

Proteção das mãos : Garrafa para lavagem dos olhos com água pura  
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  
Recomendado: luvas borracha nitrílica/butílica.  
Devem ser removidas luvas contaminadas.
- Proteção do corpo e da pele : Fato protetor impermeável à poeira.  
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 partículas, P  
P1: Material inerte; P2, P3: substâncias perigosas  
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 : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.  
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 : sólido  
Aspeto : pó  
Cor : cinzento  
Odor : suave  
Limiar olfativo : Dados não disponíveis
- pH : Não aplicável
- Ponto/intervalo de fusão /  
Ponto de congelação : Dados não disponíveis  
Ponto de ebulição/intervalo de  
ebulição : Dados não disponíveis  
Ponto de inflamação : Não aplicável
- Taxa de evaporação : Dados não disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

---

Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Dados não disponíveis
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	Dados não disponíveis
Densidade da massa	:	cerca de. 1.400 kg/m <sup>3</sup>
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	Dados não disponíveis
Solubilidade noutros dis- solventes	:	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição: n- octanol/água	:	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposi- ção	:	Dados não disponíveis
Viscosidade Viscosidade, dinâmico	:	Dados não disponíveis
Viscosidade, cinemático	:	Não aplicável
Propriedades explosivas	:	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	:	Dados não disponíveis

## 9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

---

## 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

---

#### 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

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

---

### 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 com base nas informações disponíveis.

##### **Corrosão/irritação cutânea**

Provoca irritação cutânea.

##### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca lesões oculares graves.

##### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

##### **Sensibilização da pele**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Sensibilização respiratória**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Toxicidade reprodutiva**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Toxicidade por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.





## 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:**

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

---

## **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

### **14.1 Número ONU**

Não regulado como mercadoria perigosa

### **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

Não regulado como mercadoria perigosa

### **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

Não regulado como mercadoria perigosa

### **14.4 Grupo de embalagem**

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 a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

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**

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas: Cimento (reductor de crómio) (Número na lista 47)
International Chemical Weapons Convention (CWC)	:	Não aplicável
Planos de Produtos Químicos Tóxicos e Precursores	:	
REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).	:	Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista (=> 0.1 %).
REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável
Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	:	Não aplicável
Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos	:	Não aplicável
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.
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 incentiva para os componentes orgânicos voláteis (VOCV) nenhumas taxas VOC

## 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

H315	:	Provoca irritação cutânea.
H318	:	Provoca lesões oculares graves.
H335	:	Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### Texto completo das outras siglas

Eye Dam.	:	Lesões oculares graves
Skin Irrit.	:	Irritação cutânea
STOT SE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaWall®-1045**



Data de revisão: 25.05.2021  
Data de última emissão: -

Versão 1.0

Data de impressão 25.05.2021

PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada
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**

**Classificação da mistura:**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**Procedimento de classificação:**

Método de cálculo
Método de cálculo

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