



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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sika® Antisol® Branco

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

Uso do produto : Adjuvantes para betão

### 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)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3	H226: Líquido e vapor inflamáveis.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema nervoso central	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida, Categoria 1, Sistema nervoso central	H372: Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.
Perigo de aspiração, Categoria 1	H304: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 2	H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### 2.2 Elementos do rótulo

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



Pictogramas de perigo	:	
Palavra-sinal	:	Perigo
Advertências de perigo	:	H226 Líquido e vapor inflamáveis. H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H336 Pode provocar sonolência ou vertigens. H372 Afecta os órgãos (Sistema nervoso central) após exposição prolongada ou repetida por inalação. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Declarações de Perigo Adicionais	:	EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Recomendações de prudência	:	<b>Prevenção:</b> P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. P260 Não respirar névoas ou vapores. P273 Evitar a libertação para o ambiente. <b>Resposta:</b> P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico. P331 NÃO provocar o vômito. P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool. P391 Recolher o produto derramado.

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

Hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, Isoalcenos, cyclics, aromáticos (2-25%)

**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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Antisol® Branco



Data de revisão: 19.03.2024

Versão 6.0

Data de impressão 19.03.2024

Data de última emissão: 11.05.2022

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)
Hidrocarbonetos, C9-C12, n- alcanos, Isoalcanos, cyclics, aro- máticos (2-25%)	Não atribuído 919-446-0 265-185-4 01-2119458049-33- XXXX [corresponding group CAS 64742-82- 1]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) STOT RE 1; H372 (Sistema nervoso central) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 40 - < 60
white spirit (petróleo), fração aro- mática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada	Não atribuído 918-668-5 01-2119455851-35- XXXX [corresponding group CAS 64742-95- 6]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 1 - < 2,5
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.
- 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 : 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 : Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia.  
Eritema  
Perda do contrapeso  
Vertigens  
Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
- Perigo : Risco de danos graves nos pulmões (por aspiração).
- Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
Pode provocar sonolência ou vertigens.  
Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.  
Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### 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 : Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca
- Meios inadequados de extinção : Água  
Jacto de água de grande volume



### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Não usar um fluxo de água sólido, pois pode espalhar o fogo. Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

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 : Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados. Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

---

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual. Cortar todas as fontes de ignição. Negar o acesso a pessoas desprotegidas. Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com a regulamentação local / nacional (ver secção 13).

### 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.  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão.  
Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos).  
Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produtos químicos

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Utilizar equipamento resistente às explosões. Manter afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fumar. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas.

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. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Armazenar em conformidade com os regulamentos 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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

**Sika® Antisol® Branco**



Data de revisão: 19.03.2024

Versão 6.0

Data de impressão 19.03.2024

Data de última emissão: 11.05.2022

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.				

\*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

### 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),  
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.
- Proteção 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 : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido  
Cor : branco  
Odor : semelhante ao hidrocarboneto  
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

### limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas

Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior : 6,5 %(V)  
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior : 0,6 %(V)  
Ponto de inflamação : 35 °C  
Método: câmara fechada  
Temperatura de auto-ignição : 235 °C  
Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis  
pH : Não aplicável  
substância / mistura é não-solúvel (em água)

### Viscosidade

Viscosidade, cinemático : < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)





**Solubilidade(s)**

Hidrossolubilidade	:	insolúvel
Coefficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	3,9997 hPa
Densidade	:	1,01 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Caraterísticas da partícula	:	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 : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

**10.4 Condições a evitar**

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

**10.5 Materiais incompatíveis**

Materiais a evitar : Dados não disponíveis

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

:  
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.

#### **Componentes:**

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 2.000 mg/kg

#### **Corrosão/irritação cutânea**

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### **Componentes:**

**Hydrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, Isoalcenos, cyclics, aromáticos (2-25%):**

Avaliação : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.  
Resultado : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Avaliação : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

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

Não classificado devido à falta de dados.

#### **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.

#### **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**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

Afecta os órgãos (Sistema nervoso central) após exposição prolongada ou repetida por inalação.

**Toxicidade por aspiração**

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

**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**

**Componentes:**

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 2,6 - 2,9 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

**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 : Um perigo para o ambiente não pode ser excluído no caso dum manejo ou duma destruição não profissional.  
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

---

## 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 01 11\* resíduos de tintas e vernizes, 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 : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU



**ADR** : TINTAS  
**IMDG** : PAINT  
**IATA** : Paint

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

	Classe	Riscos subsidiários
<b>ADR</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

#### 14.4 Grupo de embalagem

**ADR**  
Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : F1  
Número de identificação de perigo : 30  
Rótulos : 3  
Código de restrição de utilização do túnel : (D/E)

**IMDG**  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : 3  
EmS Código : F-E, S-E

**IATA (Navio de carga)**  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 366  
Instrução de embalagem (LQ) : Y344  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Flammable Liquids

**IATA (Passageiro)**  
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 355  
Instrução de embalagem (LQ) : Y344  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Flammable Liquids

#### 14.5 Perigos para o ambiente

**ADR**  
Perigoso para o Ambiente : sim

**IMDG**  
Poluente marinho : sim

**IATA (Passageiro)**  
Perigoso para o Ambiente : sim

**IATA (Navio de carga)**



Perigoso para o Ambiente : sim

#### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

#### 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 75, 3

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 (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.

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

E2 PERIGOS PARA O AMBIENTE

34 Produtos petrolíferos e combustíveis alternativos a) Gasolinas e naftas b) Querosenes (incluindo combustível de aviação) c) Gasóleos (incluindo combustíveis para motores diesel, fuelóleos domésticos e gasóleos de mistura) d) Fuelóleos pesados e) Combustíveis alternativos que sirvam os mesmos propósitos e com as mesmas propriedades em relação à inflamabilidade e aos riscos ambientais que os produtos mencionados em a) a d)

Componentes orgânicos voláteis : Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOCV)

Teor dos componentes orgânicos voláteis: 56,4% w/w

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: 56,4% 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

- H226 : Líquido e vapor inflamáveis.  
H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.  
H372 : Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.  
H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

- Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático  
Asp. Tox. : Perigo de aspiração  
Flam. Liq. : Líquidos inflamáveis  
STOT RE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida  
STOT SE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única  
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 dose (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:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

### Procedimento de classificação:

Com base em dados de produtos ou avaliação  
Método de cálculo  
Método de cálculo  
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



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

**Sika® Antisol® Branco**



Data de revisão: 19.03.2024  
Data de última emissão: 11.05.2022

Versão 6.0

Data de impressão 19.03.2024

---