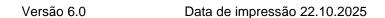
de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SikaGrind®-745 PT

UFI: JUHD-F0UH-000E-Q4PD

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 formecedor : 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 electró- : EHS@pt.sika.com

nico da pessoa responsável

por SDS

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)

lirritação 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 pru- : Prevenção:

dência P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuse-

amento.

P280 Usar proteção ocular/ proteção facial.

País PT 100000031334 1 / 17



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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

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

EUH208 Contém fosfato-de-triisobutilo, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-

isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção

alérgica.

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.

Contém um biocida para proteger o produto. Substância activa: mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 55965-84-9, bronopol (DCI), 52-51-7. Por favor, utilize os artigos tratados com responsabilidade.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes

Componentes			
Nome Químico	No. CAS	Classificação	Concentração
	No. CE	-	(% w/w)
	No. de Index		
	Número de registo		
1,1',1"-nitrilotripropan-2-ol	122-20-3	Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 25
	204-528-4		
	603-097-00-3		
	01-2119475482-34-		
	XXXX		

País PT 100000031334 2 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Versão 6.0

Data de impressão 22.10.2025

Data de revisão: 21.10.2025 Data de última emissão: 18.11.2024

1,1'-iminodipropan-2-ol	110-97-4 203-820-9 603-083-00-7 01-2119475444-34- XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5
2,2'-iminodietanol	111-42-2 203-868-0 603-071-00-1 01-2119488930-28- XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Repr. 2; H361fd	>= 1 - < 2,5
fosfato-de-triisobutilo	126-71-6 204-798-3 01-2119957118-32- XXXX	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 0,5
bronopol (DCI)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15- XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 10 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 1	>= 0,0025 - < 0,025

País PT 100000031334 3 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

mistura reacional (3:1) de 5-cloro- 2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2- metil-2H-isotiazol-3-ona	55965-84-9 Não atribuído 01-2120764691-48- XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	>= 0,0002 - < 0,0015
		Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 100 Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático): 100	
		limite de concentra- ção específico Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 %	
		limite de concentração específico Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 %	
		limite de concentração específico Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 %	
		limite de concentra- ção específico Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
		limite de concentra- ção específico Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	

País PT 100000031334 4 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6		>= 5 - < 10
Contém:	203-049-8		
2-aminoetanol <= 0,2 %	01-2119486482-31-		
·	XXXX		

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

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 vómito 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 pormenoriza-

das 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.

País PT 100000031334 5 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extin-

ção

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

gosos

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

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pes-

soal de combate a incêndio

Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração indivi-

dual.

Informações adicionais

Procedimento standard para incêndios com produtos guími-

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.

Negar o acesso a pessoas desprotegidas.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambien-

tal

Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar

as autoridades respetivas.

Não são necessárias medidas de protecção ambiental espe-

ciais.

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, ser-

ragem).

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 manu-: Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver sec-

País PT 100000031334 6/17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

seamento seguro ção 8).

Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a rou-

pa.

Para a proteção individual ver a secção 8.

Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplica-

ção.

Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produ-

tos químicos

Orientação para prevenção

de Fogo e Explosão

Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higi-

ene 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-

lamentos locais.

Outras informações sobre a estabilidade de armazena-

mento

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 expo- sição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	VLE-MP	5 mg/m3	PT OEL
	Informações	Informações adicionais: Irritação ocular, Irritação cutânea		
2,2'-iminodietanol	111-42-2	VLE-MP (Fração	1 mg/m3	PT OEL
		inalável e vapor)		
	Informações	Informações adicionais: Perigo de absorção cutânea, Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem., lesão hepática, lesão renal		
	carcinogénio			
	vância desc			

^{*}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.

País PT 100000031334 7 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo

com a EN 166.

Protecção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou imper-

meáveis 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 necessári

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 proteção são adicionalmente recomendados para trabalhos de mistura

e agitação.

Protecção respiratória : Em caso de ventilação inadequada usar proteção 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 partícular 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 espe-

ciais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido Forma : pasta Cor : claro

País PT 100000031334 8 / 17



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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025

Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

Odor : inodoro

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 inflamabili-

dade superior

: Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade

inferior

Dados não disponíveis

Ponto de inflamação : > 100 °C

Método: câmara fechada

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de decomposi-

ção

Dados não disponíveis

pH : cerca de. 10,5

Concentração: 100 %

Viscosidade

Viscosidade, cinemático : < 20,5 mm2/s (40 °C)

Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : solúvel

Coeficiente de partição: n-

octanol/água

Dados não disponíveis

Pressão de vapor : 23 hPa

Densidade : cerca de. 1,07 g/cm3 (20 °C)

Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

Caraterísticas da partícula : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

País PT 100000031334 9 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

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 reações perigosas

Reações 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

:

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:

1,1',1"-nitrilotripropan-2-ol:

Toxicidade aguda por via : DL50 Oral (Ratazana): cerca de. 4.000 mg/kg

oral

Toxicidade aguda por via : DL50 Dermal (Coelho): > 5.000 mg/kg

cutânea

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona:

Toxicidade aguda por via : Avaliação: Corrosivo para as vias respiratórias.

inalatória

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado devido à falta de dados.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

País PT 100000031334 10 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

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

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

Não classificado devido à falta de dados.

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 supe-

riores.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

1,1',1"-nitrilotripropan-2-ol:

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáti-

Duração da exposição: 48 h

: CE50 (Daphnia (Dáfnia)): > 500 mg/l

cos

2.2'-iminodietanol:

Toxicidade em dáfnias e : CE50 (Daphnia magna): 55 mg/l

País PT 100000031334 11 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

outros invertebrados aquáti-

Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 75 mg/l

Duração da exposição: 72 h

fosfato-de-triisobutilo:

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáti-

cos

CL50 (Daphnia magna): 11 mg/l Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas

CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 34,1 mg/l

Duração da exposição: 72 h

bronopol (DCI):

Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático)

10

Factor-M (Toxicidade crónica: 1

para o ambiente aquático)

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona:

Factor-M (Toxicidade aguda : 100 para o ambiente aquático)

Factor-M (Toxicidade crónica: 100

para o ambiente aquático)

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 supe-

País PT 100000031334 12 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

riores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

cionais

Informações ecológicas adi: 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 resí-

duos 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 autoriza-

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

16 03 05* resíduos orgânicos contendo substâncias perigo-

Embalagens contaminadas 15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resí-

duos 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

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

País PT 100000031334 13 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

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)
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/ouexcluídos 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 con-

sideradas:

: Não aplicável

Número na lista 3

Número na lista 75

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

País PT 100000031334 14 / 17

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

SikaGrind®-745 PT

Data de revisão: 21.10.2025



Data de última emissão: 18.11.2024

Regulamentação (EC) No 2024/590 sobre substâncias

que empobrecem a camada de ozônio

Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgâ: :

nicos persistentes (reformulação)

Não aplicável

Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento eu-

ropeu 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 incentiva para os componentes orgânicos

voláteis (VOCV)

nenhumas taxas VOC

Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais e exploração pecuária (prevenção e controlo integrados da

poluição)

Teor dos componentes orgânicos voláteis: 0,17% 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

H301 : Tóxico por ingestão. H302 : Nocivo por ingestão.

H310 : Mortal em contacto com a pele. H312 : Nocivo em contacto com a pele.

H314 : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 : Provoca irritação cutânea.

H317 : Pode provocar uma reaccão alérgica cutânea.

H318 : Provoca lesões oculares graves. H319 : Provoca irritação ocular grave.

H330 : Mortal por inalação. H331 : Tóxico por inalação.

H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H361fd : Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nasci-

turo.

H373 : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repeti-

da

H400 : Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos dura-

douros.

País PT 100000031334 15 / 17



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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025

Data de última emissão: 18.11.2024

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda

Aquatic Acute : Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático

Eye Dam. : Lesões oculares graves

Eye Irrit. : lirritação ocular
Repr. : Toxicidade reprodutiva
Skin Corr. : Corrosão cutânea
Skin Irrit. : Irritação cutânea
Skin Sens. : Sensibilização da pele

STOT RE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida : 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 mar-

chandises 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: Procedimento de classificação:

Eye Irrit. 2 H319 Método de cálculo

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento àdata da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições

País PT 100000031334 16 / 17

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

SikaGrind®-745 PT



Data de revisão: 21.10.2025 Versão 6.0 Data de impressão 22.10.2025 Data de última emissão: 18.11.2024

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

País PT 100000031334 17 / 17